

ELEKTROS SKIRTYMO IR REGULIAVIMO APARATŲ VIEŠOJO PIRKIMO–PARDAVIMO SUTARTIS NR. _____

PIRKIMO NR. 666451

Du tūkstančiai dvidešimt trečių metų mėnesio diena
Kaunas

SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, juridinio asmens kodas 135163499, kurių registruota buveinė yra Eivenių g. 2, LT-50161 Kaunas, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama generalinio direktoriaus prof. habil. dr. Renaldo Jurkevičiaus, (toliau – Pirkėjas) iš vienos pusės, ir

Uždaroji akcinė bendrovė „Literna“, juridinio asmens kodas 124942563, kurios registruota buveinė yra Verkių g. 42, LT-09109 Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi juridinių registre, atstovaujama direktoriaus Gintauto Kazlausko, veikiančio pagal įmonės įstatus, (toliau – Tiekėjas) iš kitos pusės,

toliau kartu šioje prekių viešojo pirkimo–pardavimo sutartyje vadinami Šalimis, o kiekvienas atskirai – Šalimi, sudarė šią prekių viešojo pirkimo–pardavimo sutartį (toliau – Sutartis) ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra naujų prekių, t. y. **elektros skirstymo ir reguliavimo aparatų** (toliau – Prekės) pirkimas atviro konkurso būdu, įskaitant pristatymą (toliau – pristatymas), kurių techninės charakteristikos nurodytos Sutarties 1 priede, Prekių žiniaraštyje.

1.2. Prekės turi būti pristatytos:

Prekių pristatymo vietos adresas	Sutartinių įsipareigojimų įvykdymo terminas
LSMUL Kauno klinikos, adresas Eivenių g. 2, Kaunas	Šalys susitaria, kad šios Sutarties specialiųjų sąlygų 1.1 punkte nurodytas Prekes Tiekėjas savo sąskaita pristatys ne vėliau kaip per 15 darbo dienų nuo Prekių užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos. Prieš pristatydamas Prekes Pirkėjui, Tiekėjas privalo suderinti tikslų Prekių pristatymo laiką ir vietą su Pirkėjo atstovu. Užsakytas prekes Tiekėjas pristato savo išlaidomis. Pirkėjas užsakys prekes dalimis, pagal poreikį.

1.3. Tiekėjas įsipareigoja pristatyti ir perduoti Pirkėjui nuosavybės teise Sutarties specialiųjų sąlygų 1.1 punkte nurodytas Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes ir sumokėti Tiekėjui pagal nurodytus įkainius Sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais.

2. SUTARTIES KAINOS APSKAIČIAVIMO BŪDAS, PRADINĖS SUTARTIES VERTĖ IR MOKĖJIMO SĄLYGOS

2.1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. 1S-95 „Dėl kainodaros taisyklių nustatymo metodikos patvirtinimo“ patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika (toliau – Metodika), taikomas kainos apskaičiavimo būdas – fiksuotas įkainis (toliau – įkainis). Peržiūros atvejis numatytas Sutarties bendrųjų sąlygų 7.2 punkte.

2.2. Pradinės Sutarties vertė:

1 pirkimo dalis „Automatiniai išjungikliai, kirtikliai ir spintos“

Pradinės Sutarties vertė be PVM	62.974,10 Eur (šešiasdešimt du tūkstančiai devyni šimtai septyniasdešimt keturi eurai 10 ct)
PVM	13.224,56 Eur (trylika tūkstančių du šimtai dvidešimt keturi eurai 56 ct)
Pradinės Sutarties vertė su PVM	76.198,66 Eur (septyniasdešimt šeši tūkstančiai vienas šimtas devyniasdešimt aštuoni eurai 66 ct)

2 pirkimo dalis „Elektros instaliacijos sudedamosios dalys“

Pradinės Sutarties vertė be PVM	26.988,90 Eur (dvidešimt šeši tūkstančiai devyni šimtai aštuoniasdešimt aštuoni eurai 90 ct)
PVM	5.667,67 Eur (penki tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt septyni eurai)

	67 ct)
Pradinės Sutarties vertė su PVM	32.656,57 Eur (trisdešimt du tūkstančiai šeši šimtai penkiasdešimt šeši eurai 57 ct)

Prekių sąrašas detalizuotas Sutarties 1 priede „Prekių žiniaraštis“.

2.3. Pirkėjas nebegali daugiau pirkti pagal Sutartį, kai pasiekama maksimali lėšų suma, nurodyta Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte.

2.4. Sutarties vykdymo metu Prekės įsigijamos pagal Sutarties 1 priede nurodytus įkainius. Sutarties kaina, kurią Pirkėjas turės sumokėti Tiekėjui, priklauso nuo faktinių užsakymų.

2.5. Prekių užsakymų teikimas Tiekėjui priklauso nuo Pirkėjo poreikio ir valios, todėl Sutartimi Pirkėjas neįsipareigoja teikti Tiekėjui užsakymų, kad būtų pasiekta Pradinės Sutarties vertė, nurodyta Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte.

2.6. Mokėjimo sąlygos:

2.6.1. Vykdam Sutartį, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 22 straipsnio 3 dalimi, sąskaitos faktūros teikiamos tik elektroniniu būdu. Elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašo paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Tiekėjo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis (informacinės sistemos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu <https://www.esaskaita.eu>). Pirkėjas elektronines sąskaitas faktūras priima ir apdoroja naudodamasis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis, išskyrus Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 22 straipsnio 12 dalyje nustatytus atvejus. Tokiu atveju, jeigu yra informacinės sistemos „E. sąskaita“ pažeidimų, dėl kurių negalimas Pirkėjo ir Tiekėjo bendravimas ir keitimasis informacija naudojantis šia sistema, vykdam Sutartį sąskaitos faktūros gali būti teikiamos ne elektroninėmis priemonėmis. Šiame punkte elektroninė sąskaita faktūra suprantama kaip sąskaita faktūra, išrašyta, perduota ir gauta tokiu elektroniniu formatu, kuris sudaro galimybę ją apdoroti automatiškai ir elektroniniu būdu. Pasikeitus teisės aktų nuostatomis dėl mokėjimo dokumentų pateikimo, atitinkamai taikomas tuo metu galiojantis teisinis reguliavimas.

2.6.2. Avansinis mokėjimas: nenumatomas.

2.6.3. Pirkėjas mokėjimus už perduotas Prekes atlieka ne vėliau kaip:

2.6.3.1. per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo dienos, kai Pirkėjas gauna sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą;

2.6.3.2. jeigu sąskaitos faktūros arba lygiavertio dokumento gavimo diena neaiški, – per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Prekių gavimo dienos. Sąskaitos faktūros arba lygiavertio dokumento gavimo diena yra laikoma neaiškia, jeigu sąskaita faktūra arba lygiavertis dokumentas Pirkėjui išrašytas ir išsiųstas nesinaudojant elektroninėmis priemonėmis;

2.6.3.3. kai Pirkėjas sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą gauna anksčiau, negu jam pristatytos Prekės, – per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Prekių gavimo dienos.

2.6.4. Prekių pristatymo/gavimo diena laikytina Prekių perdavimo Pirkėjui, t. y. perdavimo–priėmimo akto pasirašymo, diena.

2.6.5. Pirkėjas Tiekėjui atsiskaito mokėjimo pavedimu į Tiekėjo šioje Sutartyje nurodytą banko sąskaitą.

2.6.6. Mokėjimai atliekami Lietuvos Respublikos nacionaline valiuta.

2.6.7. Apmokėjimas pagal šią Sutartį laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Tiekėjo šios Sutarties specialiųjų sąlygų 10 straipsnyje nurodytą sąskaitą.

2.6.8. Tiesioginio atsiskaitymo su subtiekejais galimybė: yra.

3. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

3.1. Sutarties įvykdymo užtikrinimas, t. y. banko ar kredito unijos garantija arba draudimo bendrovės laidavimo draudimo liudijimas, šiai Sutarčiai netaikomas.

4. PREKIŲ KOKYBĖ

4.1. Prekės, jų kokybė, kiekis, kiti kriterijai privalo atitikti Pirkimo dokumentuose, Sutartyje, Techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus ir teisės aktų, reglamentuojančių Prekių kokybę, tiekimo ir saugos reikalavimus.

4.2. Prekių perdavimo–priėmimo metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 10 darbo dienų terminas. Esant perduotos ir priimtoms Prekės trūkumui, Tiekėjas privalo jį pašalinti per 5 darbo dienų terminą.

4.3. Jei Tiekėjas nepašalina Prekės trūkumo per Sutarties specialiąją sąlygą 4.2 punkte nurodytą terminą, Tiekėjas, Pirkėjui raštu pareikalavus, moka Pirkėjui 0,05 % dydžio delspinigius nuo nepašalintų Prekių trūkumų vertės už kiekvieną uždelstą ištaisyti trūkumus dieną.

5. NETESYBŲ DYDIS

5.1. Jei Tiekėjas nepristato pilnai sukomplektuotų Prekių Sutartyje nustatytu terminu ir (ar) pristato mažesnę Prekių siuntą negu nurodyta Sutartyje ir (ar) užsakyme, Tiekėjas privalo sumokėti Pirkėjui 0,05 % dydžio delspinigius nuo užsakytų ir nepristatytų Prekių vertės už kiekvieną uždelstą dieną iki įsipareigojimų įvykdymo dienos (Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos (ši diena įskaitoma)).

5.2. Jei Tiekėjas atsisako tiekti Prekes (jų dalį), pašalinti Prekių trūkumus ar kitaip vykdyti Sutarties sąlygas, Pirkėjas taiko 30 % dydžio baudą nuo Pradinės Sutarties vertės be PVM.

5.3. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais už priimtas kokybiškas Prekes, Tiekėjo pareikalavimu Pirkėjas privalo sumokėti Tiekėjui 0,05 % delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos už kiekvieną uždelstą mokėti dieną.

6. SUBTIEKIMAS

6.1. Kai Sutarties vykdymui Tiekėjas pasitelks subtiekęją (-us), tokiu atveju bus taikomi Sutarties bendrųjų sąlygų 15.1-15.8 punktai.

6.2. Sutarties vykdymui bet kuriuo Sutarties vykdymo metu Tiekėjo pasitelkiami subtiekėjai nurodomi Sutarties priede.

7. SUTARTIES GALIOJIMAS

7.1. Sutartis įsigalioja, kai Sutartį pasirašo abi Sutarties Šalys.

7.2. Sutarties trukmė – 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

8. ATSAKINGI ASMENYS IR SUSIRAŠINĖJIMAS

8.1. Asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą:

	Tiekėjas	Pirkėjas
Vardas, pavardė	Darius Šalna	Nerijus Beiga
Adresas	Draugystės g. 21, Kaunas	Eivenių g. 2, Kaunas
Telefonas	+370 61380489	+370 37 326805
Faksas	-	-
El. paštas	darius@litterna.lt	nerijus.beiga@kaunoklinikos.lt

Pirkėjo asmuo atsakingas už Sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas Lina Glebė, viešųjų pirkimų specialistė.

8.2. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra asmeniškai pateikti kitai Šaliai ir gautas patvirtinimas apie gavimą arba išsiųsti paštu, faksu, elektroniniu paštu (patvirtinant gavimą) toliau nurodytais kontaktais, arba kitais kontaktais, kuriuos nurodė viena Šalis, pateikdama pranešimą:

	Tiekėjas	Pirkėjas
Vardas, pavardė	Darius Šalna	Nerijus Beiga
Adresas	Draugystės g. 21, Kaunas	Eivenių g. 2, Kaunas
Telefonas	+370 61380489	+370 37 326805
Faksas	-	-
El. paštas	darius@litterna.lt	nerijus.beiga@kaunoklinikos.lt

9. KITOS NUOSTATOS

9.1. Šią Sutartį sudarantys dokumentai traktuojami kaip paaiškinantys vienas kitą, kurie ginčo atveju taikomi tokia prioriteto tvarka:

9.1.1. Sutarties specialiosios sąlygos;

9.1.2. Sutarties bendrosios sąlygos;

9.1.3. Sutarties priedai:

9.1.3.1. priedas Nr. 1 – Prekių žiniaraštis;

9.1.3.2. priedas Nr. 2 – Pirkimo sąlygos (įskaitant Pirkimo sąlygų paaiškinimus, patikslinimus, pan., jei tokių bus Pirkimo procedūrų metu) (atskirai nepridedamos);

9.1.3.3. priedas Nr. 3 – Tiekėjo pasiūlymas (atskirai nepridedamas);

9.1.3.4. priedas Nr. 4 – kiti dokumentai (jei tokių yra).

9.2. Taikomos tos Sutarties bendrosios sąlygos, kurios yra patvirtintos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų generalinio direktoriaus 2019 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. V-653 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų viešojo pirkimo –pardavimo sutarčių rengimo, vykdymo ir kontrolės tvarkos aprašo patvirtinimo“ (aktuali redakcija nuo 2022 m. liepos 14 d.) svetainė pasiekama adresu <https://www.kaunoklinikos.lt/apie-mus/viesieji-pirkimai/>.

9.3. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 (dviem) vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną egzempliorių kiekvienai Sutarties Šaliai.

9.4. Siekiant prisidėti prie „žaliųjų pirkimų“, susijusių su aplinkosaugos problemų sprendimu – darančių kuo mažesnę neigiamą poveikį aplinkai, t. y. tvaraus išteklių naudojimo, mažesnio poveikio klimatui, skatinant ekologines inovacijas, pan., įgyvendinimo, Šalys susitaria ir Tiekėjas sutinka, kad šalia kitų Sutartyje nustatytų įsipareigojimų Tiekėjas įsipareigoja bendrauti su Pirkėju elektroninėmis priemonėmis (telefonu, elektroniniu paštu ar kt.), mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo. Su Sutarties vykdymu susiję dokumentai Pirkėjui turi būti pateikti tik elektroniniu formatu (jeigu Sutartyje ir (ar) jos prieduose nenumatyta kitaip). Išimtiniais atvejais su Sutarties vykdymu susiję dokumentai, turi (gali) būti pateikiami popieriniu formatu, jeigu toks formatas privalomas pagal teisės aktus arba Pirkėjas nurodo tokį būtinumą – tokiu atveju turi būti naudojamas perdirbtas popierius, kuris atitinka minimaliuosius aplinkos apsaugos kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“.

9.5. Pirkėjas pasilieka teisę Sutarties vykdymo metu patikrinti Tiekėjo atitiktį Sutarties specialiųjų sąlygų 9.4 punktui. Pirkėjui pareikalavus, Tiekėjas privalo pateikti minėto punkto įgyvendinimą pagrindžiančius įrodymus.

9.6. Šalia kitų Sutarties bendrųjų sąlygų 22 straipsnyje nustatytų pagrindų Pirkėjas turi teisę vienašališkai, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu įspėjęs apie tai Tiekėją, nutraukti Sutartį, jeigu paaiškėjo Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 45 straipsnio 2¹ dalyje nurodytos aplinkybės ir (ar) kitais Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatytais pagrindais. Siekiant aiškumo, Šalys patvirtina bendrą supratimą, kad šiame punkte nurodytas Sutarties pažeidimas laikomas esminiu.

9.7. Šiuo Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė Sutartyje nurodyta data.

9.8. Laikoma, kad Sutartį sudarantys dokumentai vienas kitą paaiškina. Kiekvienas paskesnis eilės dokumentas turi žemesnę juridinę galią nei prieš jį nurodytas dokumentas. Neaiškumo ar prieštaravimo atveju vadovaujasi Sutarties specialiųjų sąlygų 9.1 punkte nurodyta eilės tvarka.

7. ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI:

Tiekėjas

UAB „Literna“

Verkių g. 42, 09109 Vilnius
Juridinio asmens kodas 124942563
PVM mokėt. kodas LT249425610
A.s. LT60 7044 0600 0166 9261
Banko kodas 70440
AB SEB

Direktorius
Gintautas Kazlauskas

Parašas

Data:

A.V.

Pirkėjas

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
ligoninė Kauno klinikos
Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Juridinio asmens kodas 135163499
PVM mokėt. kodas LT351634917
A.s. LT21 7300 0100 0222 6410
Banko kodas 73000
AB Swedbank

Generalinis direktorius
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius

Parašas

Data:

A.V.

Viešųjų pirkimų specialistė Lina Laurinaitienė, (8 37) 326257, el. p. lina.laurinaitiene@kaunoklinikos.lt

PREKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Įkainis be PVM, Eur	Įkainis su PVM, Eur	Gamintojas/ produkto pavadinimas, techninė specifikacija
	I dalis: Automatiniai išjungikliai, kirtikliai ir spintos				
1.1	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 6 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 30 °C iki +70°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20 Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė sumontuoti papildomus kontaktus ar nepriklausomus atkabiklius.	vnt.	1,50	1,82	Automatinis jungiklis 1P C6A A9F84106 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 6 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 30 °C iki +70 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20 montuojamas ant DIN bėgelio yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė sumontuoti papildomus kontaktus ar nepriklausomus atkabiklius.
1.2	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Turi būti galimybė plombuoti išjungiklį išjungtoje bei įjungtoje padėtyje. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 10 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė sumontuoti papildomus kontaktus ar nepriklausomus atkabiklius.	vnt.	2,60	3,15	Automatinis jungiklis 1P C10A A9F84110 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. yra galimybė plombuoti išjungiklį išjungtoje bei įjungtoje padėtyje. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 10 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė sumontuoti papildomus kontaktus ar nepriklausomus atkabiklius.
1.3	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis.	vnt.	3,00	3,63	Automatinis jungiklis 1P C16A A9F84116 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus:

	Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 16 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.				Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 16 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.4	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 20 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	3,00	3,63	Automatinis jungiklis 1P C20A A9F84120 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 20 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.5	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 25 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	2,60	3,15	Automatinis jungiklis 1P C25A A9F84125 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 1. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 25 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.6	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 10 A. Atjungimo kreivė: C.	vnt.	2,80	3,39	Automatinis jungiklis 3P C10A A9F84306 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 10 A.

	Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.				Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.7	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 16 A. Atjungimo kreivė: C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	10,60	12,83	Automatinis jungiklis 3P C16A A9F84316 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 16 A. Atjungimo kreivė: C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.8	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 20 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	10,40	12,58	Automatinis jungiklis 3P C20A A9F84320 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 20 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.9	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 25 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	8,00	9,68	Automatinis jungiklis 3P C25A A9F84325 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 25 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.

1.10	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 32 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	8,00	9,68	Automatinis jungiklis 3P C32A A9F84332 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 32 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.11	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 40 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	12,00	14,52	Automatinis jungiklis 3P C40A A9F84340 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 40 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.12	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 63 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	7,90	9,56	Automatinis jungiklis 3P C63A A9F84363 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 63 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.13	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz.	vnt.	90,00	108,9	Automatinis jungiklis 3P C80A A9F84380 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3.

	Vardinė srovė IN prie 30 °C: 80 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.				Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 80 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.14	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 100 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	125,00	151,25	Automatinis jungiklis 3P C100A A9N60738 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 100 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.15	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 125 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	108,00	130,68	Automatinis jungiklis 3P C125AA9N18470 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 125 A. Atjungimo kreivė: C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.16	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 160 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	65,00	78,65	Automatinis jungiklis 3P C160A NSX160F Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 160 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra skirtas montuoti ant montažinės plokštės. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.

	Turi būti galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius. Turi būti galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.				modulio viršaus ar apačios. yra galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius. yra galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.
1.17	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 200 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius. Turi būti galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.	vnt.	29,00	35,09	Automatinis jungiklis 3P C200A C25F3TM200 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 200 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra skirtas montuoti ant montažinės plokštės. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius. yra galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.
1.18	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 250 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius. Turi būti galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.	vnt.	210,00	254,1	Automatinis jungiklis 3P C250A C25F3TM250 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 250 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra skirtas montuoti ant montažinės plokštės. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius. yra galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.
1.19	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 400 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.	vnt.	140,00	169,4	Automatinis jungiklis 3P C400A C25F3TM400 Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 400 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra skirtas montuoti ant montažinės plokštės. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.

	Turi būti galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.				yra galimybė be įrankių pakeisti papildomus kontaktus ir kitus priedus.
1.20	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas ant bėgelio, valdomas el. pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko – srovės charakteristikos parametrais. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 250 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant elektros spintose. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.	vnt.	65,00	78,65	Automatinis jungiklis 3P C250A 80kA Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas ant bėgelio, valdomas el. pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko – srovės charakteristikos parametrais. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 250 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra skirtas montuoti elektros spintose. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.
1.21	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas ant bėgelio, valdomas el. pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko – srovės charakteristikos parametrais. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 400 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant elektros spintose. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.	vnt.	130,00	157,3	Automatinis jungiklis 3P C400A NSX400N Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas ant bėgelio, valdomas el. pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko – srovės charakteristikos parametrais. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 400 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra skirtas montuoti elektros spintose. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.
1.22	Automatinis išjungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas ant bėgelio, valdomas el. pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko – srovės charakteristikos parametrais. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 630 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti skirtas montuoti ant elektros spintose. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. Turi būti galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.	vnt.	310,00	375,1	Automatinis jungiklis 3P C630A NSX630N Schneider Automatinis išjungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas ant bėgelio, valdomas el. pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko – srovės charakteristikos parametrais. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 630 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra skirtas montuoti elektros spintose. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 2,5 – 50 mm2 skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios. yra galimybė reguliuoti šiluminį 0,63-1 ir elektromagnetinį 6-12 atkabiklius.

1.23	Apkrovos kirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 25A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.	vnt.	7,00	8,47	RESI9 kirtiklis 25A 3P R9S64325/Schneider Apkrovos kirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 25A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.
1.24	Apkrovos kirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 63A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.	vnt.	10,00	12,1	RESI9 kirtiklis 63A 3P R9S64363/Schneider Apkrovos kirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 63A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.
1.25	Apkrovos kirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 40A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.	vnt.	10,20	12,34	Kirtiklis iSW 3P 40A A9S65340/Schneider Apkrovos kirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 40A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.
1.26	Apkrovos kirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 80A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.	vnt.	22,00	26,62	Kirtiklis INS80 modulinis Schneider Apkrovos kirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Skirtas elektrinių grandinių atjungimui (sujungimui). Kirtikliai yra statomi į paskirstymo skydus, kaip pagrindiniai kirtikliai, taip pat naudojami atskirų grandinių komutacijai. Vardinė įtampa Un400V AC; Vardinė srovė In 80A; Vardinis dažnis fn 50/60Hz; Plotis 1-poliui 18mm; Darbinė temperatūra -25°C iki +55°C; Polių skaičius: 3-poliai.

1.27	Nepriklausomas atkabiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tvirtinamas jungiklių dešinėje korpuso pusėje. Skirtas distanciniam, priverstiniam automatinio jungiklio atjungimui paduo-dant įtampą nepriklausomam atkabikliui. Nominali valdymo įtampa Un 24V AC/DC; Vardinis dažnis fn 50Hz; Valdymo impulso laikas: <0,5s; Montuojamas ant DIN bėgelio; Laidininko skerspjūvis: 1-25mm².	vnt.	32,00	38,72	Nepriklaus. atkab. iMX 12-24VAC/DC A9A26478/ Schneider Nepriklausomas atkabiklis atitinka tokius reikalavimus: Tvirtinamas jungiklių dešinėje korpuso pusėje. Skirtas distanciniam, priverstiniam automatinio jungiklio atjungimui paduodant įtampą nepriklausomam atkabikliui. Nominali valdymo įtampa Un 24V AC/DC; Vardinis dažnis fn 50Hz; Valdymo impulso laikas: 0,5s; Montuojamas ant DIN bėgelio; Laidininko skerspjūvis: 1-25mm².
1.28	Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: 2P arba 1P+N 10 mm². 18 modulių 2P. Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz. Leidžiama srovės apkrova Iu: ≥ 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: ≥ 96 °C. Srovėlaidis turi būti apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolicija turi būti iš nepalaikančios degimo medžiagos.	vnt.	6,60	7,99	Srovėlaidis 18mod. A9XPH224 Schneider Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: 2P arba 1P+N 10 mm². 18 modulių 2P. Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz. Leidžiama srovės apkrova Iu: 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: 96 °C. Srovėlaidis yra apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolicija yra iš nepalaikančios degimo medžiagos.
1.29	Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: 2P arba 1P+N 10 mm². 55 modulių 2P. ilgis 1m. Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz. Leidžiama srovės apkrova Iu: ≥ 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: ≥ 96 °C. Srovėlaidis turi būti apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolicija turi būti iš nepalaikančios degimo medžiagos.	vnt.	7,50	9,08	Srovėlaidis 55mod. A9XPH257 Schneider Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: 2P arba 1P+N 10 mm². 55 modulių 2P. ilgis 1m. Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz. Leidžiama srovės apkrova Iu: 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: 96 °C. Srovėlaidis yra apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolicija yra iš nepalaikančios degimo medžiagos.
1.30	Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: 3P 10mm². 12 modulių 3P. Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz. Leidžiama srovės apkrova Iu: ≥ 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: ≥ 96 °C. Srovėlaidis turi būti apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolicija turi būti iš nepalaikančios degimo medžiagos.	vnt.	6,20	7,5	Srovėlaidis 12mod. 3P A9XPH312 Schneider Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: 3P 10mm². 12 modulių 3P. Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz. Leidžiama srovės apkrova Iu: 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: 96 °C. Srovėlaidis yra apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolicija yra iš nepalaikančios degimo medžiagos.
1.31	Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: 3P 10mm², 55 modulių 3P, ilgis 1m., Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz.	vnt.	6,90	8,35	Srovėlaidis 55mod. 3P 63A A9XPH357 Schneider Srovėlaidis kompaktiniams automatiniams išjungikliams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: 3P 10mm², 55 modulių 3P, ilgis 1m., Vardinė izoliacijos įtampa Ui: ~690 V, 50 Hz.

	Leidžiama srovės apkrova Iu: ≥ 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: ≥ 96 °C. Srovėlaidis turi būti apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolacija turi būti iš nepalaikančios degimo medžiagos.				Leidžiama srovės apkrova Iu: 63 A. Atsparumas terminiam poveikiui: 96 °C. Srovėlaidis yra apsaugotas nuo tiesioginio prisilietimo. Srovėlaidžio izolacija yra iš nepalaikančios degimo medžiagos.
1.32	Pavara automatiniam išjungikliui turi atitikti tokius reikalavimus: Turi būti skirta 400/630 A automatiniams išjungikliams. Turi būti galimybė prijungti elektroniniam valdymui (PLC valdiklis). Turi būti įjungimo ir išjungimo mygtukai. Turi būti pavaros spyruoklės būsenos ir jungiklio kontaktų būsenos indikacija. Turi būti automatinis elektrinis bei rankinis spyruoklės užvedimo mechanizmai.	vnt.	320,00	387,2	Pavaros mechanizmas MT400/630 LV432641 Schneider Pavara automatiniam išjungikliui atitinka tokius reikalavimus: yra skirta 400/630 A automatiniams išjungikliams. yra galimybė prijungti elektroniniam valdymui (PLC valdiklis). yra įjungimo ir išjungimo mygtukai. yra pavaros spyruoklės būsenos ir jungiklio kontaktų būsenos indikacija. yra automatinis elektrinis bei rankinis spyruoklės užvedimo mechanizmai.
1.33	Paketinis perkirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 400 A. Vardinė jungimo įtampa : 800V. Apsaugos klasė: IP54.	vnt.	16,00	19,36	Paketinis kirtiklis 3P 400A INS400A IP54. Schneider Paketinis perkirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 400 A. Vardinė jungimo įtampa : 800V. Apsaugos klasė: IP54.
1.34	Paketinis kirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 63 A. Vardinė jungimo įtampa : 690V. Apsaugos klasė: IP54, IK08.	vnt.	15,00	18,15	Paketinis kirtiklis 3P 63A INS63A IP54. Schneider Paketinis kirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 63 A. Vardinė jungimo įtampa : 690V. Apsaugos klasė: IP54, IK08.
1.35	Paketinis kirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 80 A. Vardinė jungimo įtampa : 690V. Apsaugos klasė: IP54, IK08.	vnt.	12,00	14,52	Paketinis kirtiklis 3P 80A IP54. Schneider Paketinis kirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 80 A. Vardinė jungimo įtampa : 690V. Apsaugos klasė: IP54, IK08.
1.36	Paketinis kirtiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 250 A. Vardinė jungimo įtampa : 800V. Apsaugos klasė: IP54, IK08.	vnt.	16,00	19,36	aketinis kirtiklis 3P 250A INS250A IP54. Schneider Paketinis kirtiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: uždarais kontaktais, permatomu dangčiu. Polių skaičius: 3. Vardinė jungimo srovė: 250 A. Vardinė jungimo įtampa : 800V. Apsaugos klasė: IP54, IK08.
1.37	Automatinis jungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas, su pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko-srovės charakteristikos parametrais. Turi būti su kontaktų padėties indikacija.	vnt.	390,00	471,9	Automatinis jungiklis su pavara NS1250N+NW12HA 1250A Schneider Automatinis jungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas, su pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko-srovės charakteristikos parametrais.

	Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 1250 A. Atjungimo srovė pagal IEC 60898: 80 kA. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): ≥ 10 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50 °C.				yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 1250 A. Atjungimo srovė pagal IEC 60898: 80 kA. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): 10 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C.
1.38	Automatinio jungiklio ištraukimo mechanizmas turi atitikti tokius reikalavimus: Automatinio jungiklio ištraukimo mechanizmas skirtas (techniškai suderinamas) automatiniam jungikliui iki 1250 A.	vnt.	950,00	1149,50	Ištraukimo mechanizmas 1250A 47166 Schneider Automatinio jungiklio ištraukimo mechanizmas atitinka tokius reikalavimus: Automatinio jungiklio ištraukimo mechanizmas skirtas (techniškai suderinamas) automatiniam jungikliui iki 1250 A.
1.39	Automatinis jungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas, su pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko-srovės charakteristikos parametrais. Turi būti su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 1000 A. Atjungimo srovė pagal IEC 60898: 80 kA. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): ≥ 10 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50 °C.	vnt.	260,00	314,60	Automatinis jungiklis su pavara 1000A 33558+NW12HA Schneider Automatinis jungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ištraukiamas, su pavara, su reguliuojamais suveikimo laiko-srovės charakteristikos parametrais. yra su kontaktų padėties indikacija. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 30 °C: 1000 A. Atjungimo srovė pagal IEC 60898: 80 kA. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): 10 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C.
1.40	Jėgos jungiklis su motopavara turi atitikti tokius reikalavimus: Aprašas: jungiklyje turi būti išnešama rankena (rankiniam valdymui), integruota spyna su ištraukiamu raktu režimų išrinkimui (rankinis – automatinis - užblokuota), kontaktų apsauginiai dangteliai. Turi būti su kontaktų padėties indikacija (LED). Turi būti galimybė plombuoti išjungiklį išjungtoje bei įjungtoje padėtyje. Polių skaičius: 4. Vardinė įtampa UN: 230/400 V AC, 50Hz. Vardinė srovė: 800 A. Atjungimo srovė: 50 kA. Perjungimo laikas: 1,5s. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): ≥ 20 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 30 °C iki +70°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti papildomi signalizaciniai ir valdymo kontaktai.	vnt.	1 220,00	1476,20	Jungiklis su motopavara 800A 4P 33230+NW12HA Schneider Jėgos jungiklis su motopavara atitinka tokius reikalavimus: Aprašas: jungiklyje yra išnešama rankena (rankiniam valdymui), integruota spyna su ištraukiamu raktu režimų išrinkimui (rankinis – automatinis - užblokuota), kontaktų apsauginiai dangteliai. yra su kontaktų padėties indikacija (LED). yra galimybė plombuoti išjungiklį išjungtoje bei įjungtoje padėtyje. Polių skaičius: 4. Vardinė įtampa UN: 230/400 V AC, 50Hz. Vardinė srovė: 800 A. Atjungimo srovė: 50 kA. Perjungimo laikas: 1,5s. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): 20 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra : nuo - 30 °C iki +70 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra papildomi signalizaciniai ir valdymo kontaktai.
1.41	Jėgos jungiklis su motopavara turi atitikti tokius reikalavimus: Aprašas: jungiklyje turi būti išnešama rankena (rankiniam valdymui), integruota spyna su ištraukiamu raktu režimų išrinkimui (rankinis –	vnt.	2 100,00	2541,00	Jungiklis su motopavara 1000A 4P 3358+NW12HA Schneider Jėgos jungiklis su motopavara atitinka tokius reikalavimus: Aprašas: jungiklyje yra išnešama rankena (rankiniam valdymui),

	automatinis - užblokuota), kontaktų apsauginiai dangteliai. Turi būti su kontaktų padėties indikacija (LED). Turi būti galimybė plombuoti išjungiklį išjungtoje bei įjungtoje padėtyje. Polių skaičius: 4. Vardinė įtampa UN: 230/400 V AC, 50Hz. Vardinė srovė: 1000 A. Atjungimo srovė: 50 kA. Perjungimo laikas: 1,5s. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): ≥ 20 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 30 °C iki +70°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP 20. Turi būti papildomi signalizaciniai ir valdymo kontaktai.				integruota spyna su ištraukiamu raktu režimų išrinkimui (rankinis – automatinis - užblokuota), kontaktų apsauginiai dangteliai. yra su kontaktų padėties indikacija (LED). yra galimybė plombuoti išjungiklį išjungtoje bei įjungtoje padėtyje. Polių skaičius: 4. Vardinė įtampa UN: 230/400 V AC, 50Hz. Vardinė srovė: 1000 A. Atjungimo srovė: 50 kA. Perjungimo laikas: 1,5s. Komutacinis atsparumas dėvėjimuisi (elektrinis, mechaninis): 20 tūkst. ciklų (įjungta/išjungta). Darbo temperatūra : nuo - 30 °C iki +70 °C. Apsaugos klasė yra : IP 20. yra papildomi signalizaciniai ir valdymo kontaktai.
1.42	Lydusis saugiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 80 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.	vnt.	2,50	3,03	Saugiklis NH2 80A ETI Lydusis saugiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 80 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.
1.43	Lydusis saugiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 100 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.	vnt.	2,10	2,54	Saugiklis NH2 100A ETI Lydusis saugiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 100 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.
1.44	Lydusis saugiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 150 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.	vnt.	1,50	1,82	Saugiklis NH2 150A ETI Lydusis saugiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 150 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.
1.45	Lydusis saugiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 200 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.	vnt.	3,60	4,36	Saugiklis NH2 200A ETI Lydusis saugiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: peilinis NH2 tipo, keraminis, su suveikimo indikacija. Saugiklio charakteristika: gG/gL. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Vardinė srovė IN: 200 A. Atjungimo geba UN: 120 kA.
1.46	Lizdas lyudiesiems saugikliams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: lizdas keraminiams peiliniams NH2 tipo saugikliams. Lizdas lyudiesiems saugikliams su vardine srove IN iki 400 A. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. Turi būti skirtas tvirtinti varžtais ant plokštės, variniai lizdų kontaktai, iš abiejų lizdo pusių M8 x 20 sujungimai.	vnt.	2,60	3,15	Saugiklis NH2 400A ETI Lizdas lyudiesiems saugikliams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: lizdas keraminiams peiliniams NH2 tipo saugikliams. Lizdas lyudiesiems saugikliams su vardine srove IN iki 400 A. Vardinė įtampa UN: 500 V AC, 50Hz. yra skirtas tvirtinti varžtais ant plokštės, variniai lizdų kontaktai, iš abiejų

					lizdo pusių M8 x 20 sujungimai.
1.47	Viršįtampių ribotuvas turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, skirtas 3F TN - C sistemai, su induktyviniu elementu. Darbinė įtampa UN: 400 V AC. Ilgalaikė įtampa UC: 440V AC. Apsaugos klasė: B + C. Vardinė iškrovos srovė Iimp: 12,5 kA. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	105,00	127,05	PSC4-12,5/400 TNS,B+C kl.viršįtamp.iškroviklis Cirprotec Viršįtampių ribotuvas atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, skirtas 3F TN - C sistemai, su induktyviniu elementu. Darbinė įtampa UN: 400 V AC. Ilgalaikė įtampa UC: 440V AC. Apsaugos klasė: B + C. Vardinė iškrovos srovė Iimp: 12,5 kA. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio.
1.48	Viršįtampių ribotuvas turi atitikti tokius reikalavimus: Apsauga pagal VDE klasę C, pagal IEC kategoriją – II ir pagal EN – T2. Šie viršįtampių ribotuvai naudojami, kaip antro laipsnio apsauga nuo viršįtampių susidariusių nuo tiesioginių ir netiesioginių atmosferos iškrovų. Apsaugos klasė C (II) Trijų polių + N/PE Taip Maksimali ilgalaikė darbo įtampa 275V/440V Tinklo įtampa 230/400V Vardinis dažnis 50 Hz TOV atsparumas Ut (AC) 440V/120min saugus atjungimui Nominali iškrovos srovė In(8/20) 20 kA Maksimali iškrovos srovė I_{max}(8/20) 40 kA Apsaugos lygis Up, kai srovė In 1,5 kV/2,0kV Trumpo jungimo srovė 25kA Reagavimo laikas < 25 ns Suveikimo indikacija Raudona juostelė Darbo temperatūra -40 °C ... +70 °C Pajungimo gnybtai daugiavielis 25 mm2 Montuojamas ant DIN bėgelio Apsaugos laipsnis IP20 Sukimo momentas 3,0Nm Korpusas Termoplastikas, nepalaikantis degimo UL 94V-0.	vnt.	86,00	104,06	Viršįtamp.rib. ETITEC C T2 20kA 275/20 4+0/ETI Viršįtampių ribotuvas atitinka tokius reikalavimus: Apsauga pagal VDE klasę C, pagal IEC kategoriją – II ir pagal EN – T2. Šie viršįtampių ribotuvai naudojami, kaip antro laipsnio apsauga nuo viršįtampių susidariusių nuo tiesioginių ir netiesioginių atmosferos iškrovų. Apsaugos klasė C (II) Trijų polių + N/PE Taip Maksimali ilgalaikė darbo įtampa 275V/440V Tinklo įtampa 230/400V Vardinis dažnis 50 Hz TOV atsparumas Ut (AC) 440V/120min saugus atjungimui Nominali iškrovos srovė In(8/20) 20 kA Maksimali iškrovos srovė I_{max}(8/20) 40 kA Apsaugos lygis Up, kai srovė In 1,5 kV/2,0kV Trumpo jungimo srovė Reagavimo laikas < 25 ns Suveikimo indikacija Raudona juostelė Darbo temperatūra -40 °C ... +70 °C Pajungimo gnybtai daugiavielis 25 mm2 Montuojamas ant DIN bėgelio Apsaugos laipsnis IP20 Sukimo momentas 3,0Nm Korpusas Termoplastikas, nepalaikantis degimo UL 94V-0.
1.49	Apsauga nuo žaibo vaizdo kameroms turi atitikti tokius reikalavimus: Žaibo apsaugos suveikimo laikas: 10 ns. Maksimali įtampa: 4 kV. Apsaugos gyvavimas: 300 apsaugų prie 100 Amps. Normali varža per koaksialą: 10000 MΩ. Juostos plotis: 0~2 Ghz. Maitinimo pralaidumas: DC 90 V, AC 90 Vp-p, 65 Vrms prie 10 A. Signalų slopinimas: mažiau nei 0,2 dB. Gryžtamas slopinimas (75Ω): 16 dB. Jungtys: F	vnt.	65,00	78,65	Apsauga nuo žaibo 4KV F DT-96 ETI Apsauga nuo žaibo vaizdo kameroms atitinka tokius reikalavimus: Žaibo apsaugos suveikimo laikas: 10 ns. Maksimali įtampa: 4 kV. Apsaugos gyvavimas: 300 apsaugų prie 100 Amps. Normali varža per koaksialą: 10000 MΩ. Juostos plotis: 0~2 Ghz. Maitinimo pralaidumas: DC 90 V, AC 90 Vp-p, 65 Vrms prie 10 A. Signalų slopinimas: mažiau nei 0,2 dB. Gryžtamas slopinimas (75Ω): 16 dB. Jungtys: F

1.50	Daugiafunkcinė laiko relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Funkcijos: a) vėluojantis sujungimas; b) vėluojantis atjungimas; skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas. c) suveikimas po pauzės; d) suveikimas nuo impulso; e) vėluojantis atjungimas; skaičiuojamas nustatytas laikas po signalinio impulso atjungimo. f) skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas po signalinio impulso įjungimo; g) skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas po signalinio impulso išjungimo; h) skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas po signalinio impulso įjungimo ir išjungimo; i) impulsinis perjungiklis; įjungimas ir išjungimas signaliniais impulsais; j) impulsų generatorius. Vardinė maitinimo įtampa: AC/DC 12-240 V 50 Hz. Laiko ribos: 0,1 s .. 10 dienų. Maitinimo gnybtų apkrova: 16 A. Atjungiamoji geba: 4000 VA. Apsaugos klasė: IP54. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti 2,5 mm2 skerspjūvio laidus.	vnt.	4,00	4,84	CRM91H daugiafunkcinė laiko relė ETI Daugiafunkcinė laiko relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Funkcijos: a) vėluojantis sujungimas; b) vėluojantis atjungimas; skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas. c) suveikimas po pauzės; d) suveikimas nuo impulso; e) vėluojantis atjungimas; skaičiuojamas nustatytas laikas po signalinio impulso atjungimo. f) skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas po signalinio impulso įjungimo; g) skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas po signalinio impulso išjungimo; h) skaičiuojamas nustatytas suveikimo laikas po signalinio impulso įjungimo ir išjungimo; i) impulsinis perjungiklis; įjungimas ir išjungimas signaliniais impulsais; j) impulsų generatorius. Vardinė maitinimo įtampa: AC/DC 12-240 V 50 Hz. Laiko ribos: 0,1 s .. 10 dienų. Maitinimo gnybtų apkrova: 16 A. Atjungiamoji geba: 4000 VA. Apsaugos klasė: IP54. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti 2,5 mm2 skerspjūvio laidus.
1.51	Įtampos kontrolės relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio. Fazių skaičius: 1 F. Įtampa U_{max}: AC 160-276V, 50 Hz. Įtampa U_{min}: galimybė keisti ne siauresniame diapazone kaip 30-99 % U_{max}. Vardinė srovė: 16A AC1. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti 2,5 mm2 skerspjūvio laidus.	vnt.	16,00	19,36	Įtampos kontrol.rele HRN-33 1kanal. ETI Įtampos kontrolės relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio. Fazių skaičius: 1 F. Įtampa U_{max}: AC 160-276V, 50 Hz. Įtampa U_{min}: galimybė keisti ne siauresniame diapazone kaip 30-99 % U_{max}. Vardinė srovė: 16A AC1. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti 2,5 mm2 skerspjūvio laidus.
1.52	Fazių sekos ir nebuvimo kontrolės relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio. Fazių skaičius: 3 F. Maitinimo įtampa: 3×230 V+N. [3 x 230 V AC1/24] Įtampa U_{min}: 130 V. Vardinė srovė: 16A AC1. Vėlinimas t1: pastovi 300 ms. Vėlinimas t2: 0,5-10 s.	vnt.	35,20	42,59	Fazių sekos ir nebuvimo relė HRN-54N ETI Fazių sekos ir nebuvimo kontrolės relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio. Fazių skaičius: 3 F. Maitinimo įtampa: 3×230 V+N. [3 x 230 V AC1/24] Įtampa U_{min}: 130 V. Vardinė srovė: 16A AC1. Vėlinimas t1: pastovi 300 ms.

	Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti 2,5 mm ² ir didesnius skerspjūvio laidus.				Vėlinimas t ₂ : 0,5-10 s. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti 2,5 mm ² ir didesnius skerspjūvio laidus.
1.53	Tarpinė relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 3 modulių pločio. Maitinimo įtampa: AC 240 V arba DC 12 V. Atjungimo geba: 4000 VA. Vardinė srovė: 16A , arba 3 × 8 A. Apsaugos klasė: IP54. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti 2,5 mm ² ir didesnius skerspjūvio laidus.	vnt.	4,60	5,57	Tarpinė relė 3P CR-P012 ABB Tarpinė relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 3 modulių pločio. Maitinimo įtampa: AC 240 V arba DC 12 V. Atjungimo geba: 4000 VA. Vardinė srovė: 16A , arba 3 × 8 A. Apsaugos klasė: IP54. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti 2,5 mm ² ir didesnius skerspjūvio laidus.
1.54	Apšviestumo relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio, su išoriniu davikliu. Maitinimo įtampa: AC 240 V arba DC 12 V. Vardinė srovė: 16A arba AC1. Laiko diapazonas (ne siauresnis kaip): nuo 0 iki 2 min . Šviesos stiprio diapazonas 1 (ne siauresnis kaip): nuo 5 iki 500 Lx . Šviesos stiprio diapazonas 2 (ne siauresnis kaip): nuo 100 iki 2000 Lx . Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti 2,5 mm ² skerspjūvio laidus.	vnt.	32,00	38,72	Foto relė SOU-1 ETI Apšviestumo relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio, su išoriniu davikliu. Maitinimo įtampa: AC 240 V arba DC 12 V. Vardinė srovė: 16A arba AC1. Laiko diapazonas : nuo 0 iki 2 min . Šviesos stiprio diapazonas 1 : nuo 5 iki 500 Lx . Šviesos stiprio diapazonas 2 : nuo 100 iki 2000 Lx . Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti 2,5 mm ² skerspjūvio laidus.
1.55	Šiluminė relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, skirta variklio apsaugai, su "test" mygtuku. Srovės ribų nustatymai: 5,5 - 10 A. Nominali izoliacijos įtampa: ~690 V, 50 Hz. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +50°C. Turi būti galimybė pajungti 0,75 - 4 mm ² skerspjūvio laidus. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė blokuoti įjungimą.	vnt.	2,30	2,78	Šiluminė relė LRD08 5,5-10A Schneider Šiluminė relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, skirta variklio apsaugai, su "test" mygtuku. Srovės ribų nustatymai: 5,5 - 10 A. Nominali izoliacijos įtampa: ~690 V, 50 Hz. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +50 °C. yra galimybė pajungti 0,75 - 4 mm ² skerspjūvio laidus. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio. yra galimybė blokuoti įjungimą.
1.56	Šiluminė relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, skirta variklio apsaugai, su "test" mygtuku. Srovės ribų nustatymai: 10,0 - 16,0 A (+ 0,5 A). Nominali izoliacijos įtampa: ~690 V, 50 Hz. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +50°C. Turi būti galimybė pajungti 0,75 - 4 mm ² skerspjūvio laidus. Turi būti skirta montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė blokuoti įjungimą.	vnt.	2,90	3,51	Šiluminė relė LRD14 10-16A Schneider Šiluminė relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, skirta variklio apsaugai, su "test" mygtuku. Srovės ribų nustatymai: 10,0 - 16,0 A . Nominali izoliacijos įtampa: ~690 V, 50 Hz. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +50 °C. yra galimybė pajungti 0,75 - 4 mm ² skerspjūvio laidus. yra skirta montuoti ant DIN bėgelio. yra galimybė blokuoti įjungimą.
1.57	Nuotekio relė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, AC. Polių skaičius: 3P+N.	vnt.	34,00	41,14	Srovės nuot.relė 4P 40A 30mA AC A9Z05440 Schneider Nuotekio relė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, AC.

	Vardinė įtampa UN: 400V, 50Hz. Vardinė srovė IN: 40 A. Nuotėkio srovė IΔN: 0,03 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.				Polių skaičius: 3P+N. Vardinė įtampa UN: 400V, 50Hz. Vardinė srovė IN: 40 A. Nuotėkio srovė IΔN: 0,03 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.58	Nuotekio rėlė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, AC. Polių skaičius: 1P+N. Vardinė įtampa UN: 230/400V, 50Hz. Vardinė srovė IN: 25 A. Nuotėkio srovė IΔN: 0,03A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP20. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	22,00	26,62	Srovės nuot.rėlė 4P 25A 30mA AC A9Z05440 Schneider Nuotekio rėlė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, AC. Polių skaičius: 1P+N. Vardinė įtampa UN: 230/400V, 50Hz. Vardinė srovė IN: 25 A. Nuotėkio srovė IΔN: 0,03A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP20. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti sujungimų šynas ar 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.59	Apkrovos ribojimo rėlė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: 230/400 V AC, 50Hz. Darbinė srovė (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo 6 iki 30 A. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Apsaugos klasė turi būti (ne žemesnė kaip): IP40. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti galimybė pajungti 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.	vnt.	2,50	3,03	Šiluminė rėlė LRD16 6-30A Schneider Apkrovos ribojimo rėlė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 3. Vardinė įtampa UN: 230/400 V AC, 50Hz. Darbinė srovė : nuo 6 iki 30 A. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. Apsaugos klasė yra : IP40. montuojamas ant DIN bėgelio. yra galimybė pajungti 1 – 25 mm² skerspjūvio laidus iš modulio viršaus ar apačios.
1.60	Minkšto paleidimo įrenginys turi atitikti tokius reikalavimus: Aprašas: skaitmeninis valdymas su mikrokontroleriu, su integruotu komunikaciniu moduliu, su integruotu DC stabdžiu, su skaitmeniniais ir analoginiais išėjimais. Vardinė galia (diapazonas ne siauresnis kaip): 55 .. 63 kW. Įsibėgėjimo laikas (diapazonas ne siauresnis kaip): 1 – 99 s. Stabdymo laikas (diapazonas ne siauresnis kaip): 1 – 20 s. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo 0 °C iki +50 °C. Komunikacinis protokolas: ASCII, Modbus RTU, Profibus DP (opcija). Turi būti integruotas energijos taupymo režimas.	vnt.	230,00	278,3	Minkšto paleidimo įrenginys 63kW ATS480 Schneider Minkšto paleidimo įrenginys atitinka tokius reikalavimus: Aprašas: skaitmeninis valdymas su mikrokontroleriu, su integruotu komunikaciniu moduliu, su integruotu DC stabdžiu, su skaitmeniniais ir analoginiais išėjimais. Vardinė galia : 55 .. 63 kW. Įsibėgėjimo laikas : 1 – 99 s. Stabdymo laikas : 1 – 20 s. Darbo temperatūra : nuo 0 °C iki +50 °C. Komunikacinis protokolas: ASCII, Modbus RTU, Profibus DP (opcija). yra integruotas energijos taupymo režimas.

1.61	Judesio daviklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: skirtas tvirtinamui ant fasado. Vardinė maitinimo įtampa: AC 240 V, 50 Hz. Daviklio darbo zona: horizontalioje plokštumoje 180 °. Daviklio veikimo zona: reguliuojama nuo 1,2 m iki 12 m. Daviklio tvirtinimo aukštis: nuo 1,2 m iki 2,5 m. Natūralios apšvietos slenksčio reguliavimo diapazonas (ne siauresnis kaip): nuo 2 Lx iki 1000 Lx. Laiko nuo paskutinio užfiksuoto judesio iki komandos apšvietimo prietaisui atjungti reguliavimo diapazonas (ne siauresnis kaip): nuo 5 s iki 12 min. Lempų valdomų (tiesiogiai) judesio davikliu galia: - kaitrinių: 150 W. - halogeninių (12-24 V): 150 W; - išlydžio: 10 × 40 W (cos φ = 0,5); Apsaugos klasė: IP 55. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +40°C. Turi būti galimybė pajungti 1,5 mm2 skerspjūvio laidus. Spalva: balta.	vnt.	9,00	10,89	Judesio daviklis JQ30 180dgr. IP44 Kanlux Judesio daviklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: skirtas tvirtinamui ant fasado. Vardinė maitinimo įtampa: AC 240 V, 50 Hz. Daviklio darbo zona: horizontalioje plokštumoje 180 °. Daviklio veikimo zona: reguliuojama nuo 1,2 m iki 12 m. Daviklio tvirtinimo aukštis: nuo 1,2 m iki 2,5 m. Natūralios apšvietos slenksčio reguliavimo diapazonas : nuo 2 Lx iki 1000 Lx. Laiko nuo paskutinio užfiksuoto judesio iki komandos apšvietimo prietaisui atjungti reguliavimo diapazonas : nuo 5 s iki 12 min. Lempų valdomų (tiesiogiai) judesio davikliu galia: - kaitrinių: 150 W. - halogeninių (12-24 V): 150 W; - išlydžio: 10 × 40 W (cos φ = 0,5); Apsaugos klasė: IP 55. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +40 °C. yra galimybė pajungti 1,5 mm2 skerspjūvio laidus. Spalva: balta.
1.62	Apšvietimo reguliatorius su išjungimu turi atitikti tokius reikalavimus: Aprašas: įleistinis rotacinis šviesos reguliatorius, įjungimas ir išjungiamas laisvai pasirenkamoje padėtyje turi būti atliekamas paspaudžiant potenciometro rankenėlę. Turi būti skirtas šviesos srauto reguliavimui (diapazonas nei nurodytas), naudojant apšvietimui: 230±10 V AC, 50 Hz kaitrines lempas – nuo 40 iki 400 W; 230±10 V AC, 50 Hz halogenines lempas – nuo 40 iki 400 W; 12 .. 24 V DC, halogenines lempas – nuo 40 iki 400 VA; 230±10 V AC, fluorescencines lempas – nuo 40 iki 400 VA. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielektrinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas; tvirtinimo rėmelio (atramos) - cinkuotas plieno lakštas. Komutuojama įtampa: 230±10 V AC, 50 Hz. Apsaugos klasė: IP20. Turi būti lydusis saugiklis. Turi būti galimybė pajungti 2,5 mm2 skerspjūvio laidus. Laidai turi būti fiksuojami spyruokliniais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytais variniams ir aliuminiams laidams. Spalva: balta, smėlio, žalsva, rausva, ruda, juoda.	vnt.	15,00	18,15	SDN2200521 Apšviet. regul baltas RL 60-500VA Schneider Apšvietimo reguliatorius su išjungimu atitinka tokius reikalavimus: Aprašas: įleistinis rotacinis šviesos reguliatorius, įjungimas ir išjungiamas laisvai pasirenkamoje padėtyje yra atliekamas paspaudžiant potenciometro rankenėlę. yra skirtas šviesos srauto reguliavimui (diapazonas nei nurodytas), naudojant apšvietimui: 230 V AC, 50 Hz kaitrines lempas – nuo 40 iki 400 W; 230 V AC, 50 Hz halogenines lempas – nuo 40 iki 400 W; 12 .. 24 V DC, halogenines lempas – nuo 40 iki 400 VA; 230 V AC, fluorescencines lempas – nuo 40 iki 400 VA. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) tvirtinimo rėmelio (atramos) - cinkuotas plieno lakštas. Komutuojama įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Apsaugos klasė: IP20. yra lydusis saugiklis. yra galimybė pajungti 2,5 mm2 skerspjūvio laidus. Laidai yra fiksuojami spyruokliniais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytais variniams ir aliuminiams laidams. Spalva: balta, smėlio, žalsva, rausva, ruda, juoda.

1.64	Belaidis skambutis turi atitikti tokius reikalavimus: Aprašas: Skambučio komplektą turi sudaryti belaidis skambutis ir mygtukas bei elementas mygtukui. Skambinant turi veikti optinė signalizacija ant mygtuko ir skambučio. Melodijų skaičius: ≥ 8. Valdymo būdas: radio bangos (433 MHz). Veikimo atstumas: ≥ 40 metrų. Mygtuko maitinimo vardinė įtampa: 12 V (A23). Skambučio maitinimo vardinė įtampa: 230 ± 10 V AC, 50 Hz. Garso stipris (1 m. atstumu): ≥ 70 dBA. Apsaugos klasė (ne žemesnė kaip): mygtuko - IP44; skambučio – IP20.	vnt.	26,00	31,46	Skambutis distanc. 094252 Legrand Belaidis skambutis atitinka tokius reikalavimus: Aprašas: Skambučio komplektą turi sudaryti belaidis skambutis ir mygtukas bei elementas mygtukui. Skambinant turi veikti optinė signalizacija ant mygtuko ir skambučio. Melodijų skaičius: 8. Valdymo būdas: radio bangos (433 MHz). Veikimo atstumas: 40 metrų. Mygtuko maitinimo vardinė įtampa: 12 V (A23). Skambučio maitinimo vardinė įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Garso stipris (1 m. atstumu): 70 dBA. Apsaugos klasė : mygtuko - IP44; skambučio – IP20.
1.65	Kontaktorius turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~ 400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 10 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~ 230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 5 °C iki +60°C. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pakeisti valdymo ritę. Turi būti galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. Turi būti komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.	vnt.	5,00	6,05	Kontaktorius 10A 230V LC1DT10P7 Schneider Kontaktorius atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~ 400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 10 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~ 230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra : nuo - 5 °C iki +60 °C. montuojamas ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. yra galimybė pakeisti valdymo ritę. yra galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. yra komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.
1.66	Kontaktorius turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~ 400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 25 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~ 230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 5 °C iki +60°C. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pakeisti valdymo ritę. Turi būti galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. Turi būti komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.	vnt.	22,00	26,62	Kontaktorius 25A 230V LC1DT25P7 Schneider Kontaktorius atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~ 400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 25 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~ 230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra : nuo - 5 °C iki +60 °C. montuojamas ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. yra galimybė pakeisti valdymo ritę. yra galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. yra komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.
1.67	Kontaktorius turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis.	vnt.	69,00	83,49	Kontaktorius 40A 230V LC1DT40P7 Schneider Kontaktorius atitinka tokius reikalavimus:

	Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 40 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 5 °C iki +60°C. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pakeisti valdymo ritę. Turi būti galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. Turi būti komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.				Tipas: modulinis. Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 40 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra : nuo - 5 °C iki +60 °C. montuojamas ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. yra galimybė pakeisti valdymo ritę. yra galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. yra komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.
1.68	Kontaktorius turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 63 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 5 °C iki +60°C. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pakeisti valdymo ritę. Turi būti galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. Turi būti komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.	vnt.	12,00	14,52	Kontaktorius 63A 230V LC1DT63P7 Schneider Kontaktorius atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 63 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra : nuo - 5 °C iki +60 °C. montuojamas ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. yra galimybė pakeisti valdymo ritę. yra galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. yra komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.
1.69	Kontaktorius turi atitikti tokius reikalavimus: Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 100 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 5 °C iki +60°C. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. Turi būti galimybė pakeisti valdymo ritę. Turi būti galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. Turi būti komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.	vnt.	15,00	18,15	Kontaktorius 100A 230V LC1DT100P7 Schneider Kontaktorius atitinka tokius reikalavimus: Polių skaičius: 4. Įtampa jėgos grandinėje: ~400 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN prie 40 °C jėgos grandinėje: 100 A. Įtampa valdymo grandinėje: ~230 V, 50 Hz. Darbo temperatūra : nuo - 5 °C iki +60 °C. montuojamas ant DIN bėgelio arba ant montažinės plokštės. yra galimybė pakeisti valdymo ritę. yra galimybė naudoti mechanines blokuotes ir papildomus 4 vnt. priekinius pagalbinius kontaktus, montuojamus ant DIN bėgelio ar montažinės plokštės. yra komplektuojamas su blokkontaktais bei pagalbiniais šoniniais kontaktais 1NA + 1NU.
1.70	Blokkontaktas turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Komutacijos srovė: 15 A. Blokkontaktinė grupė: NA + NU. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	2,20	2,66	LADN11 kontaktų blokas Schneider Blokkontaktas atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis. Komutacijos srovė: 15 A. Blokkontaktinė grupė: NA + NU.

					montuojamas ant DIN bėgelio.
1.71	Jėgos paskirstymo spinta turi atitikti tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 1200 ±10 × 1000±10 × 300±10 mm. Medžiagiškumas: cinkuoto lakšto plienas padengtas poliesterine danga. Apsaugos klasė: IP65, IK10.	vnt.	32,00	38,72	Spinta 1200x1000x300 kompl. NSYCRNG1210300D IP65 Schneider Jėgos paskirstymo spinta atitinka tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 1200 × 1000 × 300 mm. Medžiagiškumas: cinkuoto lakšto plienas padengtas poliesterine danga. Apsaugos klasė: IP65, IK10.
1.72	Elektros paskirstymo spinta su ARĮ turi atitikti tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 700 ±10 × 600±10 × 300±10 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. Komplektacija: 125A įvadiniai bei sekcijinis automatiniai jungikliai su pavara – 3 vnt., Programuojamas ARĮ valdiklis su pilna komplektacija – 1 vnt. Automatinė ARĮ dalis turi būti pilnai sukomplektuota, bei sujungta. Turi būti galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.	vnt.	210,00	254,1	Spinta 700x600x300 kompl. ARĮ NSYCRN75250P IP65 Schneider Elektros paskirstymo spinta su ARĮ atitinka tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 700 × 600 × 300 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. Komplektacija: 125A įvadiniai bei sekcijinis automatiniai jungikliai su pavara – 3 vnt., Programuojamas ARĮ valdiklis su pilna komplektacija – 1 vnt. Automatinė ARĮ dalis yra pilnai sukomplektuota, bei sujungta. yra galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.
1.73	Elektros paskirstymo spinta turi atitikti tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 700 ±10 × 600±10 × 300±10 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. Turi būti galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.	vnt.	210,00	254,1	Spinta skirst. IP30 D763 700x600x300 31911 Schneider Elektros paskirstymo spinta atitinka tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 700 × 600 × 300 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. yra galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.
1.74	Elektros paskirstymo spinta turi atitikti tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 800 ±10 × 600±10 × 300±10 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP65. Turi būti galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.	vnt.	120,00	145,2	Spinta skirst. IP30 D763 800x600x300 NSYCRN86300 Schneider Elektros paskirstymo spinta atitinka tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 800 × 600 × 300 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP65. yra galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.
1.75	Elektros paskirstymo spinta su ARĮ turi atitikti tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 700 ±10 × 600±10 × 300±10 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. Komplektacija: 250 A įvadiniai bei sekcijinis automatiniai jungikliai su pavara – 3 vnt., Programuojamas ARĮ valdiklis su pilna komplektacija – 1 vnt. Automatinė ARĮ dalis turi būti pilnai sukomplektuota, bei sujungta. Turi būti galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.	vnt.	1 900,00	2299	Spinta 700x600x300 kompl. ARĮ NSYCRN75250P IP65 Schneider Elektros paskirstymo spinta su ARĮ atitinka tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 700 × 600 × 300 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. Komplektacija: 250 A įvadiniai bei sekcijinis automatiniai jungikliai su pavara – 3 vnt., Programuojamas ARĮ valdiklis su pilna komplektacija – 1 vnt. Automatinė ARĮ dalis yra pilnai sukomplektuota, bei sujungta. yra galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.
1.76	Elektros paskirstymo spinta su ARĮ turi atitikti tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 800 ±10 × 600±10 × 300±10 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. Komplektacija: 400 A įvadiniai bei sekcijinis automatiniai jungikliai su pavara – 3 vnt.,	vnt.	2 900,00	3509,00	Spinta 800x600x300 kompl. ARĮ NSYCRN75400P IP65 Schneider Elektros paskirstymo spinta su ARĮ atitinka tokius reikalavimus: Matmenys (A×P×G): 800 × 600 × 300 mm. Medžiagiškumas: lakštinis plienas, su cinkuota montažine plokšte. Apsaugos klasė: IP44. Komplektacija:

	Programuojamas ARĮ valdiklis su pilna komplektacija – 1 vnt. Automatinė ARĮ dalis turi būti pilnai sukomplektuota, bei sujungta. Turi būti galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.				400 A įvadiniai bei sekcijiniai automatiniai jungikliai su pavara – 3 vnt., Programuojamas ARĮ valdiklis su pilna komplektacija – 1 vnt. Automatinė ARĮ dalis yra pilnai sukomplektuota, bei sujungta. yra galimybė įvesti kabelius iš viršaus ir iš apačios.
1.77	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio akrilnitril-butadien-stireno (ABS) polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - drelių rėmas ir drelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje neturi būti švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 1. Bendras modulių skaičius: 8. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalio kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis drelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.	vnt.	26,00	31,46	Skydas p/t 8mod. PRAGMA MIP22108 Schneider Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio akrilnitril-butadien-stireno (ABS) polimero - drelių rėmas ir drelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje nėra švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 1. Bendras modulių skaičius: 8. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalio kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis drelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.78	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio.	vnt.	45,00	54,45	VU12NE skydelis 12mod.p/t IP30 m/d Hager Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su

	Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje neturi būti švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 1. Bendras modulių skaičius: 12. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis durelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje nėra švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 1. Bendras modulių skaičius: 12. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis durelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.79	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje neturi būti švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis.	vnt.	56,00	67,76	VU24NE skydelis 24mod.p/t IP30 m/d Hager Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje nėra švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 2.

	Eilių skaičius: 2. Bendras modulių skaičius: 24. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti išskirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis durelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				Bendras modulių skaičius: 24. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti išskirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis durelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.80	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaiminio gestančio ABS polimero ar lygiavertio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje neturi būti švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 3. Bendras modulių skaičius: 36. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C.	vnt.	45,00	54,45	VU36NE skydelis 36mod.p/t IP30 m/d Hager Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaiminio gestančio ABS polimero - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje nėra švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 3. Bendras modulių skaičius: 36. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose

	Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis durelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis durelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.81	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: įlestinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje neturi būti švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 4. Bendras modulių skaičius: 48. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis durelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu:	vnt.	52,00	62,92	VU48NE skydelis 48mod.p/t IP30 m/d Hager Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: įlestinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero - durelių rėmas ir durelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje nėra švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 4. Bendras modulių skaičius: 48. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis durelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²;

	- izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				- gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.82	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - drelėlių rėmas ir drelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje neturi būti švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 5. Bendras modulių skaičius: 60. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalio kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis drelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.	vnt.	59,00	71,39	VU60NE skydelis 60mod.p/t IP30 m/d Hager Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: įleistinis modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis iš savaime gestančio ABS polimero - drelėlių rėmas ir drelės iš elektrolitiniu būdu galvanizuotos skardos, dažo sudėtyje nėra švino ir kadmio. - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 5. Bendras modulių skaičius: 60. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalio kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis drelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.83	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus.	vnt.	8,00	9,68	Skydelis ECT12PO IP30 12mod. v/t ETI Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio.

	Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 1. Bendras modulių skaičius: 12. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis durelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 1. Bendras modulių skaičius: 12. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis durelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.84	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 2. Bendras modulių skaičius: 24. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu):	vnt.	19,00	22,99	Skydelis ECT24PO IP30 24mod. v/t ETI Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 2. Bendras modulių skaičius: 24. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 30. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C.

	korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis drelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis drelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.85	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir drelės iš savaiminio gestančio ABS polimero ar lygiavėrio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 3. Bendras modulių skaičius: 36. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 40. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliui karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis drelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų).	vnt.	12,00	14,52	Skydelis ECT36PO IP40 36mod. v/t ETI Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su drelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir drelės iš savaiminio gestančio ABS polimero - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 3. Bendras modulių skaičius: 36. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 40. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliui karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis drelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės;

	Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				- N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.86	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiavėčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 4. Bendras modulių skaičius: 48. Apsaugos klasė: IP 40. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis durelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.	vnt.	45,00	54,45	Skydelis ECT48PO IP30 48mod. v/t ETI Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 4. Bendras modulių skaičius: 48. Apsaugos klasė: IP 40. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliam karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis durelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.87	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas:	vnt.	32,00	38,72	Skydelis ECT60PO IP40 60mod. v/t ETI Elektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus.

	- pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 5. Bendras modulių skaičius: 60. Apsaugos klasė: IP 40. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti išskirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis durelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 5. Bendras modulių skaičius: 60. Apsaugos klasė: IP 40. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti išskirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis durelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
1.88	Elektros skydelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris turi būti sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis turi atitikti standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko; - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 3. Bendras modulių skaičius: 36. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 54. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 20 °C iki +70°C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C.	vnt.	32,00	38,72	601933 skydelis 36mod. v/t IP54 Plexo LegrandElektros skydelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojamas modulinis elektros energijos paskirstymo skydelis, kuris yra sudarytas iš tvirto simetrinio pagrindo, standžios priekinės sienelės su durelėmis, simetrinio DIN bėgelio. Skydelis atitinka standarto IEC 439-3 (EN 60-439-3) reikalavimus. Medžiagiškumas: - pagrindas ir priekinis skydelis ir durelės iš savaime gestančio ABS polimero - DIN bėgelio - cinkuotas plieno profilis. Eilių skaičius: 3. Bendras modulių skaičius: 36. Vardinė skydelio srovė: 63 A. Apsaugos klasė: IP 54. Darbo temperatūra : nuo - 20 °C iki +70 °C. Atsparumas ugniai ir dideliame karščiui (30 sekundžių laikotarpiu): korpusas ir priekinis skydelis - 650 °C, N-PE gnybtų kaladėlės laikikliai - 960 °C. Spalva: balta. Skydelio gylis leidžia jį montuoti nestorose sienose

	Spalva: balta. Skydelio gylis turi leisti jį montuoti nestorose sienose Skydelio pagrindo šonuose turi būti numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi turi būti galima reguliuoti. Turi būti su nepermatomomis arba permatomomis drelėmis, kurias galima būtų atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.				Skydelio pagrindo šonuose yra numatyti iškirtimai kabelių vamzdžių įvedimui. Simetrinio DIN bėgelio padėtį (gylį) vertikalioje kryptimi yra galima reguliuoti. yra su nepermatomomis drelėmis, kurias galima atversti 90 ° kampu į viršų, atidaryti 180 ° kampu į dešinę ar į kairę (vienas iš variantų). Skydelis yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - izoliuojančios įvorės galiniams tvirtinimo varžtams; - grandinių žymėjimo juostelė, skirta klijuoti ant priekinės sienelės; - N ir PE gnybtų kaladėlės, kurių skerspjūvis 6 mm²; - gnybtų kaladėlių laikikliai; - priedai tvirtinimui į gipskartonį.
II dalis: Elektros instaliacijos sudedamosios dalys					
2.1	Paskirstymo dėžutė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: įleistinė paskirstymo dėžutė, skirta montuoti tuščiavidurėse (gipskartonio) sienose, kuri turi būti sudaryta iš dėžutės, dangtelio, gnybtų kaladėlių. Medžiagiškumas: dėžutė ir dangtelis iš savaime gestančio Polipropileno ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko. Dėžutės matmenys: - skersmuo - $\pm$ 90 mm; - gylis - 50 mm. Vardinė dėžutės įtampa: 400 V. Vardinė dėžutės srovė: 16 A. Apsaugos klasė: IP 30. Atsparumas ugniai ir karščiui (EN 60670): dėžutė - 850 °C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +40°C. Dėžutės dugne ir šonuose turi būti numatyti $\pm$ 10 mm, $\pm$ 20 mm ir (10 × 12) mm iškirtimai laidų įvedimui. Dėžutės turi būti galimybė jungti į blokus. Dangtelis prie dėžutės turi būti tvirtinamas sraigtais. Dėžutė turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - gnybtų kaladėlių, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 4 mm²; - tvirtinimo detalės tvirtinimui į gipskartonį.	vnt.	1,60	1,94	Dėžutė H50X D90 Schneider Paskirstymo dėžutė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: įleistinė paskirstymo dėžutė, skirta montuoti tuščiavidurėse (gipskartonio) sienose, kuri yra sudaryta iš dėžutės, dangtelio, gnybtų kaladėlių. Medžiagiškumas: dėžutė ir dangtelis iš savaime gestančio Polipropileno . Dėžutės matmenys: - skersmuo - $\pm$ 90 mm; - gylis - 50 mm. Vardinė dėžutės įtampa: 400 V. Vardinė dėžutės srovė: 16 A. Apsaugos klasė: IP 30. Atsparumas ugniai ir karščiui (EN 60670): dėžutė - 850 °C. Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +40 °C. Dėžutės dugne ir šonuose yra numatyti $\pm$ 10 mm, $\pm$ 20 mm ir (10 × 12) mm iškirtimai laidų įvedimui. Dėžutės yra galimybė jungti į blokus. Dangtelis prie dėžutės yra tvirtinamas sraigtais. Dėžutė yra komplektuojama reikiamu kiekiu: - gnybtų kaladėlių, kurių skerspjūvis 4 mm²; - tvirtinimo detalės tvirtinimui į gipskartonį.
2.2	Paskirstymo dėžutė turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojama paskirstymo dėžutė, kuri turi būti sudaryta iš dėžutės, dangtelio, gnybtų kaladėlių ir sandariklių. Medžiagiškumas: dėžutė ir dangtelis iš savaime gestančio polistireno ar lygiaverčio savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastiko.	vnt.	5,00	6,05	Dėžutė 130×130×75 su gnybtais IP66 Pawbol Paskirstymo dėžutė atitinka tokius reikalavimus: Tipas: ant sienos montuojama paskirstymo dėžutė, kuri yra sudaryta iš dėžutės, dangtelio, gnybtų kaladėlių ir sandariklių. Medžiagiškumas: dėžutė ir dangtelis iš savaime gestančio polistireno . Dėžutės matmenys (ilgis×plotis×gylis): 130×130×75 mm.

	Dėžutės matmenys (ilgis×plotis×gylis): 130×130×75 mm. Maksimali komutuojama įtampa: 690 V. Apsaugos klasė: IP 66, IK 07 ir 2 klasė (apsauga nuo netiesioginio kontakto). Įėjimų skaičius: 12. Atsparumas ugniai ir karščiui (EN 60670): dėžutė - 850 °C. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 35 °C iki +80°C. Dėžutės dugne ir šonuose turi būti išformuotos skylių vietos Æ 20 mm, Æ 25 mm ir Æ 32 mm kabelių įvedimui. Dangtelis prie dėžutės turi būti tvirtinamas sraigtais. Dėžutė turi būti komplektuojamas reikiamu kiekiu: - gnybtų kaladėlių, kurių skerspjūvis nemažesnis kaip 4 mm²; - sandariklių. Spalva: pilka.				Maksimali komutuojama įtampa: 690 V. Apsaugos klasė: IP 66, IK 07 ir 2 klasė (apsauga nuo netiesioginio kontakto). Įėjimų skaičius: 12. Atsparumas ugniai ir karščiui (EN 60670): dėžutė - 850 °C. Darbo temperatūra : nuo - 35 °C iki +80 °C. Dėžutės dugne ir šonuose yra išformuotos skylių vietos Æ 20 mm, Æ 25 mm ir Æ 32 mm kabelių įvedimui. Dangtelis prie dėžutės yra tvirtinamas sraigtais. Dėžutė yra komplektuojamas reikiamu kiekiu: - gnybtų kaladėlių, kurių skerspjūvis 4 mm²; - sandariklių. Spalva: pilka.
2.3	Elektromontažinis gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 55 × 56×10 mm. Apsaugoto laido ilgis: 10 mm. Gnybto skerspjūvis: 10 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 10 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 4 – 10 mm². Vardinė įtampa: 660 V. Vardinė srovė: 57 A. Korpusas turi būti pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. Turi būti galimybė šinuoti gnybtus. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. Neturi būti įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.	vnt.	2,30	2,78	Gnybtas NSYTRR102 2,5-10mm Schneider Elektromontažinis gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 55 × 56×10 mm. Apsaugoto laido ilgis: 10 mm. Gnybto skerspjūvis: 10 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 10 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 4 – 10 mm². Vardinė įtampa: 660 V. Vardinė srovė: 57 A. Korpusas yra pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. yra galimybė šinuoti gnybtus. montuojamas ant DIN bėgelio. yra iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. nėra įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.
2.4	Elektromontažinis gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 55 × 56×12 mm. Apsaugoto laido ilgis: 12 mm. Gnybto skerspjūvis: 16 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 4 – 16 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 6 – 16 mm². Vardinė įtampa: 660 V. Vardinė srovė: 76 A. Korpusas turi būti pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas	vnt.	2,60	3,15	Gnybtas NSYTRR164 4-16mm Schneider Elektromontažinis gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 55 × 56×12 mm. Apsaugoto laido ilgis: 12 mm. Gnybto skerspjūvis: 16 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 4 – 16 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 6 – 16 mm². Vardinė įtampa: 660 V. Vardinė srovė: 76 A.

	VS). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. Turi būti galimybė šinuoti gnybtus. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. Neturi būti įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.				Korpusas yra pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. yra galimybė šinuoti gnybtus. montuojamas ant DIN bėgelio. yra iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. nėra įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.
2.5	Elektromontažinis gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 68 × 68×16 mm. Apsaugoto laido ilgis: 12 mm. Gnybto skerspjūvis: 35 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 6 – 35 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 10 – 35 mm². Vardinė įtampa: 660 V. Vardinė srovė: 125 A. Korpusas turi būti pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. Turi būti galimybė šinuoti gnybtus. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. Neturi būti įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.	vnt.	4,50	5,45	Gnybtas NSYTRR352 35mm Schneider Elektromontažinis gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 68 × 68×16 mm. Apsaugoto laido ilgis: 12 mm. Gnybto skerspjūvis: 35 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 6 – 35 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 10 – 35 mm². Vardinė įtampa: 660 V. Vardinė srovė: 125 A. Korpusas yra pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. yra galimybė šinuoti gnybtus. montuojamas ant DIN bėgelio. yra iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. nėra įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.
2.6	Elektromontažinis gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 75,5 × 84×20 mm. Apsaugoto laido ilgis: 20 mm. Gnybto skerspjūvis: 70 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 10 – 70 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 10 – 70 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 125 A. Korpusas turi būti pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. Turi būti galimybė šinuoti gnybtus. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio. Turi būti iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. Neturi būti įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.	vnt.	4,20	5,08	Gnybtas NSYTRV702 70mm Schneider Elektromontažinis gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Bendros paskirties elektromontažinis gnybtas skirtas laidininkų mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 75,5 × 84×20 mm. Apsaugoto laido ilgis: 20 mm. Gnybto skerspjūvis: 70 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 10 – 70 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 10 – 70 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 125 A. Korpusas yra pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. yra galimybė šinuoti gnybtus. montuojamas ant DIN bėgelio. yra iš abiejų galų varžtiniai sujungimai prijungiamiems laidams. nėra įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.

2.7	Jėgos montažinis gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Jėgos montažinis gnybtas skirtas laidininkų su kabelinėmis galūnėmis mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 88 × 45×42 mm. Gnybto skerspjūvis: 70 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 70 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 70 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 192 A. Korpusas turi būti pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. Turi būti galimybė uždėti apsauginius dangtelius. Turi būti skirtas montuoti ant šynos. Turi būti iš abiejų galų varžtiniai M8 sujungimai prijungiamiems laidams. Neturi būti įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.	vnt.	2,00	2,42	Gnybtas NSYTRV702 70mm 88x45x42 Schneider Jėgos montažinis gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Jėgos montažinis gnybtas skirtas laidininkų su kabelinėmis galūnėmis mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 88 × 45×42 mm. Gnybto skerspjūvis: 70 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 70 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 70 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 192 A. Korpusas yra pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. yra galimybė uždėti apsauginius dangtelius. yra skirtas montuoti ant šynos. yra iš abiejų galų varžtiniai M8 sujungimai prijungiamiems laidams. nėra įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.
2.8	Jėgos montažinis gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Jėgos montažinis gnybtas skirtas laidininkų su kabelinėmis galūnėmis mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 88 × 45×42 mm. Gnybto skerspjūvis: 120 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 1,5 – 120 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 1,5 – 120 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 269 A. Korpusas turi būti pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. Turi būti galimybė uždėti apsauginius dangtelius. Turi būti skirtas montuoti ant šynos. Turi būti iš abiejų galų varžtiniai M8 sujungimai prijungiamiems laidams. Neturi būti įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.	vnt.	3,00	3,63	Gnybtas NSYTRV1502BB 120mm Schneider Jėgos montažinis gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Jėgos montažinis gnybtas skirtas laidininkų su kabelinėmis galūnėmis mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 88 × 45×42 mm. Gnybto skerspjūvis: 120 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 1,5 – 120 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 1,5 – 120 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 269 A. Korpusas yra pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. yra galimybė uždėti apsauginius dangtelius. yra skirtas montuoti ant šynos. yra iš abiejų galų varžtiniai M8 sujungimai prijungiamiems laidams. nėra įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.
2.9	Jėgos montažinis gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Jėgos montažinis gnybtas skirtas laidininkų su kabelinėmis galūnėmis mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 88 × 45×42 mm. Gnybto skerspjūvis: 240 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 240 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 240 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 415 A. Korpusas turi būti pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas	vnt.	3,00	3,63	Gnybtas T021240 gnybtas 240mm² pilkas Morek Jėgos montažinis gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Jėgos montažinis gnybtas skirtas laidininkų su kabelinėmis galūnėmis mechaniniam ir elektriniam sujungimui paskirstymo skyduose. Gnybto matmenys (plotis × aukštis×storis): 88 × 45×42 mm. Gnybto skerspjūvis: 240 mm². Monolitinio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 240 mm². Daugiagyslio laidininko skerspjūvis: 2,5 – 240 mm². Vardinė įtampa: 1000 V. Vardinė srovė: 415 A.

	VS). Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 25 °C iki +50°C. Turi būti galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. Turi būti galimybė uždėti apsauginius dangtelius. Turi būti skirtas montuoti ant šynos. Turi būti iš abiejų galų varžtiniai M8 sujungimai prijungiamiems laidams. Neturi būti įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.				Korpusas yra pagamintas iš spalvoto nedegaus poliamido 66 (tipas VS). Darbo temperatūra : nuo - 25 °C iki +50 °C. yra galimybė tvirtinti žymėjimo lentelę. yra galimybė uždėti apsauginius dangtelius. yra skirtas montuoti ant šynos. yra iš abiejų galų varžtiniai M8 sujungimai prijungiamiems laidams. nėra įmanoma prisiliesti prie dalių, esančių po įtampa.
2.10	Gnybtų laikiklis N ir PE laidams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: priveržiamas, nuo 20 iki 32 skylių. Turi būti galimybė pajungti 10 mm ² skerspjūvio kabelius.	vnt.	1,30	1,57	Gnybtų laikiklis 32x10 N+PE Schneider Gnybtų laikiklis N ir PE laidams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: priveržiamas, nuo 20 iki 32 skylių. yra galimybė pajungti 10 mm ² skerspjūvio kabelius.
2.11	Gnybtų laikiklis N ir PE laidams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: priveržiamas, nuo 12 iki 16 skylių. Turi būti galimybė pajungti 16 mm ² skerspjūvio kabelius. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	2,00	2,42	Gnybtų laikiklis 16x16 N+PE Schneider Gnybtų laikiklis N ir PE laidams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: priveržiamas, nuo 12 iki 16 skylių. yra galimybė pajungti 16 mm ² skerspjūvio kabelius. montuojamas ant DIN bėgelio.
2.12	Gnybtų laikiklis N ir PE laidams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: priveržiamas, nuo 6 iki 10 skylių. Turi būti galimybė pajungti 25 mm ² skerspjūvio kabelius. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	1,90	2,30	Gnybtų laikiklis N ir PE laidams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: priveržiamas, nuo 6 iki 10 skylių. yra galimybė pajungti 25 mm ² skerspjūvio kabelius. montuojamas ant DIN bėgelio.
2.13	Izoliuotas surinkimo bėgelis turi atitikti tokius reikalavimus: Izoliuotas varinis surinkimo bėgelis su galiniu dangteliu, skirtas modulinės elektros įrangos montavimui. Grupių skaičius: 6. Polių skaičius: 3.	vnt.	2,90	3,51	Šynelė 6mod 3P ETI Izoliuotas surinkimo bėgelis atitinka tokius reikalavimus: Izoliuotas varinis surinkimo bėgelis su galiniu dangteliu, skirtas modulinės elektros įrangos montavimui. Grupių skaičius: 6. Polių skaičius: 3.
2.14	Izoliuotas surinkimo bėgelis turi atitikti tokius reikalavimus: Izoliuotas varinis surinkimo bėgelis su galiniu dangteliu, skirtas modulinės elektros įrangos montavimui. Grupių skaičius: 12. Polių skaičius: 3.	vnt.	3,90	4,72	Šynelė 12mod 3P ETI Izoliuotas surinkimo bėgelis atitinka tokius reikalavimus: Izoliuotas varinis surinkimo bėgelis su galiniu dangteliu, skirtas modulinės elektros įrangos montavimui. Grupių skaičius: 12. Polių skaičius: 3.
2.15	Izoliuotas surinkimo bėgelis turi atitikti tokius reikalavimus: Izoliuotas varinis surinkimo bėgelis su galiniu dangteliu, skirtas modulinės elektros įrangos montavimui. Grupių skaičius: 18. Polių skaičius: 3.	vnt.	5,90	7,14	Šynelė 18mod 3P ETI Izoliuotas surinkimo bėgelis atitinka tokius reikalavimus: Izoliuotas varinis surinkimo bėgelis su galiniu dangteliu, skirtas modulinės elektros įrangos montavimui. Grupių skaičius: 18. Polių skaičius: 3.
2.16	DIN bėgelis turi atitikti tokius reikalavimus: 35 mm pločio ir 7,5 mm aukščio Ω-formos bėgelis (top-hat rail), skirtas modulinės elektros įrangos montavimui. Bėgelis turi atitikti EN 50022 (BS 5584, DIN 46277-3) standartų reikalavimus.	vnt.	4,50	5,45	Mygtukas skamb. WNT-101P Schneider Mygtukas skambučiui atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis. Apsaugos klasė: IP20. Aprašas: vieno klavišo, sūpuoklinis, spaudžiant sujungiamas 1 polius, laidai

					fiksuojami spyruokliniais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytais variniams ir aliuminiams laidams. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) tvirtinimo rėmelio (atramos) - cinkuotas plieno lakštas. Komutuojama įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Nominali srovė: 10A. Klavišas yra su simboliu „varpelis“. Spalva: balta.
2.17	Mygtukas skambučiui turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis. Apsaugos klasė: IP20. Aprašas: vieno klavišo, sūpuoklinis, spaudžiant sujungiamas 1 polius,laidai fiksuojami spyruokliniais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytais variniams ir aliuminiams laidams. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požįūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielekt-rinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas; tvirtinimo rėmelio (atramos) - cinkuotas plieno lakštas. Komutuojama įtampa: 230±10 V AC, 50 Hz. Nominali srovė: 10A. Klavišas turi būti su simboliu „varpelis“. Spalva: balta.	vnt.	2,00	2,42	Mygt. jung. su simb. skambu.IP20 PRIMA simb. WNT Schneider Mygtukas skambučiui atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: įleistinis. Apsaugos klasė: IP20. Aprašas: vieno klavišo, sūpuoklinis, spaudžiant sujungiamas 1 polius,laidai fiksuojami spyruokliniais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytais variniams ir aliuminiams laidams. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) tvirtinimo rėmelio (atramos) - cinkuotas plieno lakštas. Komutuojama įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Nominali srovė: 10A. Klavišas yra su simboliu „varpelis“. Spalva: balta.
2.18	Mygtukas skambučiui turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: įleistinis. Apsaugos klasė: IP20. Aprašas: vieno klavišo, sūpuoklinis, spaudžiant sujungiamas 1 polius,laidai fiksuojami spyruokliniais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytais variniams ir aliuminiams laidams. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požįūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielektrinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas; tvirtinimo rėmelio (atramos) - cinkuotas plieno lakštas. Komutuojama įtampa: 230±10 V AC, 50 Hz. Nominali srovė: 10A.	vnt.	1,60	1,94	Modulinis mygtukas BP 230V, 2NO+indik IPB. Ž Schneider Mygtukas su signaline lempute atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio, su NA + NA kontaktais. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN: 16 A. Mygtuko spalva: žalia. Kontaktinės grupės : 2 vnt. montuojamas ant DIN bėgelio.

	Klavišas turi būti su simboliu „varpelis“. Spalva: balta.				
2.19	Mygtukas su signaline lempute turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio, su NA + NA kontaktais. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN: 16 A. Mygtuko spalva: žalia. Kontaktinės grupės : 2 vnt. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	0,50	0,61	Modulinis mygtukas BP 230V, 2NO+indik. R Schneider Mygtukas su signaline lempute atitinka tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio, su NA + NA kontaktais. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN: 16 A. Mygtuko spalva: raudona. Kontaktinės grupės : 2 vnt. montuojamas ant DIN bėgelio.
2.20	Mygtukas su signaline lempute turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: modulinis, 1 modulio pločio, su NA + NA kontaktais. Vardinė įtampa UN: ~230 V, 50 Hz. Vardinė srovė IN: 16 A. Mygtuko spalva: raudona. Kontaktinės grupės : 2 vnt. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	1,00	1,21	Jungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: jungiklis su grybo formos mygtuku, raudonos spalvos, blokuojamas pasukant mygtuką dešinėn. Vardinė įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Izoliacijos varža: > 100 MΩ prie 500V DC. Darbo temperatūra : nuo - 10 °C iki +55 °C. Apsaugos klasė: IP30 gnybtam, IP65 iš priekio. yra galimybė pajungti 1 .. 2,5 mm2 skerspjūvio laidus. yra skirtas montuoti į 22 mm diametro panelę.
2.21	Jungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: jungiklis su grybo formos mygtuku, raudonos spalvos, blokuojamas pasukant mygtuką dešinėn. Vardinė įtampa: 230±10 V AC, 50 Hz. Izoliacijos varža: > 100 MΩ prie 500V DC. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 10 °C iki +55 °C. Apsaugos klasė: IP30 gnybtam, IP65 iš priekio. Turi būti galimybė pajungti 1 .. 2,5 mm2 skerspjūvio laidus. Turi būti skirtas montuoti į 22 mm diametro panelę.	vnt.	1,00	1,21	Mygtukas skamb.WNT-101P Schneider Mygtukas skambučiui atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis. Apsaugos klasė: IP20. Aprašas: vieno klavišo, sūpuoklinis, spaudžiant sujungiamas 1 polius,laidai fiksuojami spyruokliniais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytas variniams ir aliuminiams laidams. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) tvirtinimo rėmelio (atramos) - cinkuotas plieno lakštas. Komutuojama įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Nominali srovė: 10A. Klavišas yra su simboliu „varpelis“. Spalva: balta.
2.22	Jungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: jungiklis su grybo formos mygtuku, raudonos spalvos, blokuojamas patraukus mygtuką. Vardinė įtampa: 230±10 V AC, 50 Hz. Izoliacijos varža: > 100 MΩ prie 500V DC. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 10 °C iki +55°C. Apsaugos klasė: IP30 gnybtam, IP65 iš priekio. Turi būti galimybė pajungti 1 .. 2,5 mm2 skerspjūvio laidus. Turi būti skirtas montuoti į 22 mm diametro panelę.	vnt.	1,60	1,94	Mygtukas PKE 222-1 raudonas (grybas) Schneider Jungiklis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: jungiklis su grybo formos mygtuku, raudonos spalvos, blokuojamas patraukus mygtuką. Vardinė įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Izoliacijos varža: > 100 MΩ prie 500V DC. Darbo temperatūra : nuo - 10 °C iki +55 °C. Apsaugos klasė: IP30 gnybtam, IP65 iš priekio. yra galimybė pajungti 1 .. 2,5 mm2 skerspjūvio laidus. yra skirtas montuoti į 22 mm diametro panelę.

2.23	Jungiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis. Komutuojama įtampa: 250 V AC, 50 Hz. Nominali srovė: 6 A. Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: universalus, vieno klavišo, sūpuoklinis, laidai fiksuojami spyruokli-niais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytai variniams ir aliumi-niams laidams, jungilkio kontaktai pasidabruoti. Medžiagiškumas: korpuso – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninėmis, temperatūrinėmis ir dielektrinėmis savybėmis termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielektrinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas; Spalva: dramblio kaulo.	vnt.	2,00	2,42	Mygtuk.v/t.IP44 HERMETIKA baltas Hager Jungiklis atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis. Komutuojama įtampa: 250 V AC, 50 Hz. Nominali srovė: 6 A. Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: universalus, vieno klavišo, sūpuoklinis, laidai fiksuojami spyruokli-niais spaustukais ar sraigtiniais veržikliais, pritaikytai variniams ir aliuminiams laidams, jungilkio kontaktai pasidabruoti. Medžiagiškumas: korpuso – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) Spalva: dramblio kaulo.
2.24	Kištukinis lizdas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielektrinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: raudona.	vnt.	3,50	4,24	2152-6 lizdas 16A/3880-415V 3p+E IP67 PCE Kištukinis lizdas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) . Spalva: raudona.
2.25	Kištukinis lizdas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas;	vnt.	5,00	6,05	Kišt.lizd.pramon. 3P+E 32A IP57 paviršinis Scame Kištukinis lizdas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) .

	korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielekt-rinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: raudona.				Spalva: raudona.
2.26	Kištukinis lizdas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 63 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraig-tiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielekt-rinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: raudona.	vnt.	2,00	2,42	Kištuk.lizdas 3P+E 63A IP57 paviršinis raudonas Csame Kištukinis lizdas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 63 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) . Spalva: raudona.
2.27	Kištukinis lizdas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 10 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 2P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielektrinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas.	vnt.	3,00	3,63	Kištuk.lizdas 2P+E 10A IP57 paviršinis PCE Kištukinis lizdas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 10 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 2P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT)
2.28	Kištukinis lizdas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 2P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas:	vnt.	3,60	4,36	Lizdas DT-105-02HC 16A2P+E stac.melynas PCE Kištukinis lizdas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 2P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais.

	apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielektrinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: mėlyna.				Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) Spalva: mėlyna.
2.29	Kištukinis lizdas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 10 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 2P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraig-tiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielekt-rinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: dramblio kaulo.	vnt.	1,20	1,45	Lizdas 3S-113 32A 2P+E stac Schneider Kištukinis lizdas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, tiesus. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 10 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 2P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraig-tiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) . Spalva: dramblio kaulo.
2.30	Kištukas turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; Spalva: raudona.	vnt.	6,00	7,26	Kištukas 3S-012 16A 3P+E IP44 PCE Kištukas atitinka tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) Spalva: raudona.
2.31	Kištukas turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; Spalva: raudona.	vnt.	5,90	7,14	Kištukas 32A 3P+E IP44 raudonas Schneider Kištukas atitinka tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) Spalva: raudona.

2.32	Kištukas turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 63 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; Spalva: raudona.	vnt.	2,30	2,78	Kištukas 63A 3P+E IP44 raudonas Schneider Kištukas atitinka tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 63 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) Spalva: raudona.
2.33	Kištukas buitiniams prietaisams turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 1P su įžeminimo kontaktu. Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; Spalva: balta.	vnt.	2,00	2,42	Kištukas 16A 1P+E IP44 mėlynas Schneider Kištukas buitiniams prietaisams atitinka tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 1P su įžeminimo kontaktu. Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) Spalva: balta.
2.34	Kištukinių lizdų blokas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, su laidų rinklėmis, pilnos komplektacijos. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 40 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: 8 × CEE 17 tipo lizdai su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielekt-rinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: balta.	vnt.	2,60	3,15	Lizdų blokas 8v s/ž MGP 40A IP57 Legrand Kištukinių lizdų blokas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, su laidų rinklėmis, pilnos komplektacijos. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 40 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: 8 × CEE 17 tipo lizdai su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) . Spalva: balta.
2.35	Kištukinių lizdų blokas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, su laidų rinklėmis, pilnos komplektacijos. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: 6 × CEE 17 tipo lizdai su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais.	vnt.	2,20	2,66	Lizdų blokas 6v s/ž 32A 171 IP57 Legrand Kištukinių lizdų blokas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis, su laidų rinklėmis, pilnos komplektacijos. Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: P+E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57. Aprašas: 6 × CEE 17 tipo lizdai su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami

	Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielekt-rinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: balta.				sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) . Spalva: balta.
2.36	Kištukinio lizdo ir automatinio jungiklio blokas turi atitikti tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis su 32A automatiniu išjungikliu ir PE/N gnybtais. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57, IK08. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechaninių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) ar lygiavertis savo dielektrinėmis savybėmis, atsparumo temperatūros ir cheminių medžiagų poveikiui plastikas. Spalva: raudona.	vnt.	3,00	3,63	Lizdų blokas 6v s/ž MGP 32A IP57 Legrand Kištukinio lizdo ir automatinio jungiklio blokas atitinka tokius reikalavimus: Montavimo būdas: paviršinis su 32A automatiniu išjungikliu ir PE/N gnybtais. Vardinė įtampa: 380 - 415 V AC. Vardinė srovė: 32 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 3P+ E, 6h (180°). Apsaugos klasė: IP57, IK08. Aprašas: CEE 17 tipo lizdas su spyruokliniu dangteliu, laidai fiksuojami sraigtiniais veržikliais. Medžiagiškumas: apdailos detalių – techninis polikarbonatas (PC) korpusinių detalių - polibutileno tereftalatas (PBT) Spalva: raudona.
2.37	Kabeliui skirtas antgalis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis:10 /16 mm2 kabeliams.	vnt.	0,90	1,09	290662 antgalis 10-16/M10 kilpinis Haupa Kabeliui skirtas antgalis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis:10 /16 mm2 kabeliams.
2.38	Kištukas buitiniams prietaisams turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 1P su įžeminimo kontaktu. Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) ar lygiavertis savo mechani-nių, temperatūrinių ir dielektrinių savybių požiūriu termoplastikas; Spalva: balta.	vnt.	2,00	2,42	Kištukas 16A 1P+E IP44 mėlynas Schneider Kištukas buitiniams prietaisams atitinka tokius reikalavimus: Vardinė įtampa: 250 V AC. Vardinė srovė: 16 A. Kontaktai ir jų konfigūracija: 1P su įžeminimo kontaktu. Apsaugos klasė: IP44. Aprašas: IEC 60309 tipo kištukas. Medžiagiškumas: techninis polikarbonatas (PC) Spalva: balta.
2.39	Kabeliui skirtas antgalis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis.	vnt.	0,40	0,48	290428 antgalis 25/M10 kilpinis Haupa Kabeliui skirtas antgalis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas.

	Paskirtis: 25 mm ² kabeliams.				Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 25 mm ² kabeliams.
2.40	Kabeliui skirtas antgalis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 35/50 mm ² kabeliams.	vnt.	0,50	0,61	290688 antgalis 35-50/M10 kilpinis Haupa Kabeliui skirtas antgalis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 35/50 mm ² kabeliams.
2.41	Kabeliui skirtas antgalis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 50/70 mm ² kabeliams.	vnt.	0,60	0,73	Antgalis 50-70/M12 kilpinis Haupa Kabeliui skirtas antgalis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 50/70 mm ² kabeliams.
2.42	Kabeliui skirtas antgalis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 70/95 mm ² kabeliams.	vnt.	0,70	0,85	Antgalis 70-95/M12 kilpinis Haupa Kabeliui skirtas antgalis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 70/95 mm ² kabeliams.
2.43	Kabeliui skirtas antgalis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 120/150 mm ² kabeliams.	vnt.	1,20	1,45	Antgalis 120-150/M12 kilpinis Haupa Kabeliui skirtas antgalis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: kilpinis, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 120/150 mm ² kabeliams.
2.44	Antgalis kabeliams ir laidams turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: jungiamasis neizoliuotas, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 25-95 mm ² kabeliams ir laidams.	vnt.	1,60	1,94	Antgalis 25-95/M12 kilpinis Haupa Antgalis kabeliams ir laidams atitinka tokius reikalavimus: Tipas: jungiamasis neizoliuotas, presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 25-95 mm ² kabeliams ir laidams.
2.45	Jungiamasis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 10-16 mm ² kabeliams.	vnt.	0,60	0,73	Antgalis 10-16/M12 kilpinis Haupa Jungiamasis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 10-16 mm ² kabeliams.
2.46	Jungiamasis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 16-35 mm ² kabeliams.	vnt.	0,80	0,97	Antgalis 16-35 vamzdelio form. Haupa Jungiamasis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 16-35 mm ² kabeliams.
2.47	Jungiamasis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 35-50 mm ² kabeliams.	vnt.	3,00	3,63	Antgalis 35-50 vamzdelio form. Haupa Jungiamasis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 35-50 mm ² kabeliams.

2.48	Jungiamasis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 50-75 mm ² kabeliams.	vnt.	2,00	2,42	Antgalis 50-75 vamzdelio form. Haupa Jungiamasis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 50-75 mm ² kabeliams.
2.49	Jungiamasis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 75-95 mm ² kabeliams.	vnt.	1,00	1,21	Antgalis 75-95 vamzdelio form. Haupa Jungiamasis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 75-95 mm ² kabeliams.
2.50	Jungiamasis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 95-120 mm ² kabeliams.	vnt.	3,20	3,87	Antgalis 95-120 vamzdelio form. Haupa Jungiamasis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 95-120 mm ² kabeliams.
2.51	Jungiamasis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 120-150 mm ² kabeliams.	vnt.	3,90	4,72	Antgalis 120-150 vamzdelio form. Haupa Jungiamasis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: presuojamas. Medžiagiškumas: elektrotechninis varis. Paskirtis: 120-150 mm ² kabeliams.
2.52	Termosusitraukianti jungiamoji turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: atspari UV spinduliams, rūgščių ir šarmų poveikiui. Medžiagiškumas: polietilenas. Maksimali įtampa: 1000 V AC, 50Hz. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 1,5 iki 6 mm ² kabeliams. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 50 °C iki +100°C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.	vnt.	0,50	0,61	Vamzdis-termosusitr.-RC-1.5/6 Radpol Termosusitraukianti jungiamoji atitinka tokius reikalavimus: Tipas: atspari UV spinduliams, rūgščių ir šarmų poveikiui. Medžiagiškumas: polietilenas. Maksimali įtampa: 1000 V AC, 50Hz. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 1,5 iki 6 mm ² kabeliams. Darbo temperatūra : nuo - 50 °C iki +100 °C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.
2.53	Termosusitraukianti jungiamoji turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: atspari UV spinduliams, rūgščių ir šarmų poveikiui. Medžiagiškumas: polietilenas. Maksimali įtampa: 1000 V AC, 50Hz. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 6 iki 25 mm ² kabeliams. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 50 °C iki +100°C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.	vnt.	0,60	0,73	Vamzdis-termosusitr.-RC-6/25 Radpol Termosusitraukianti jungiamoji atitinka tokius reikalavimus: Tipas: atspari UV spinduliams, rūgščių ir šarmų poveikiui. Medžiagiškumas: polietilenas. Maksimali įtampa: 1000 V AC, 50Hz. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 6 iki 25 mm ² kabeliams. Darbo temperatūra : nuo - 50 °C iki +100 °C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.
2.54	Termosusitraukianti jungiamoji turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: atspari UV spinduliams, rūgščių ir šarmų poveikiui. Medžiagiškumas: polietilenas. Maksimali įtampa: 1000 V AC, 50Hz.	vnt.	0,60	0,73	Vamzdis-termosusitr. 150-35 Radpol Termosusitraukianti jungiamoji atitinka tokius reikalavimus: Tipas: atspari UV spinduliams, rūgščių ir šarmų poveikiui. Medžiagiškumas: polietilenas.

	Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 35 iki 150 mm ² kabeliams. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 50 °C iki +100°C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.				Maksimali įtampa: 1000 V AC, 50Hz. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 35 iki 150 mm ² kabeliams. Darbo temperatūra : nuo - 50 °C iki +100 °C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.
2.55	Termosusitraukiantis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: skirtas laidininkams izoliuoti, atsparus UV spinduliams. Medžiagiškumas: polietilenas. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Pradinis vamzdelio skersmuo: $\varnothing$ 8 mm. Vamzdelio sienelės storis po susitraukimo: 1,4 mm. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 50 °C iki +100°C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.	vnt.	1,20	1,45	Vamzdis-termosusitr.-RC-8 Radpol Termosusitraukiantis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: skirtas laidininkams izoliuoti, atsparus UV spinduliams. Medžiagiškumas: polietilenas. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Pradinis vamzdelio skersmuo: $\varnothing$ 8 mm. Vamzdelio sienelės storis po susitraukimo: 1,4 mm. Darbo temperatūra : nuo - 50 °C iki +100 °C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.
2.56	Termosusitraukiantis vamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: skirtas laidininkams izoliuoti, atsparus UV spinduliams. Medžiagiškumas: polietilenas. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Pradinis vamzdelio skersmuo: $\varnothing$ 40 mm. Vamzdelio sienelės storis po susitraukimo: 2,6 mm. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 50 °C iki +100 °C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.	vnt.	1,30	1,57	Vamzdis-termosusitr.-RC-40 Radpol Termosusitraukiantis vamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Tipas: skirtas laidininkams izoliuoti, atsparus UV spinduliams. Medžiagiškumas: polietilenas. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Pradinis vamzdelio skersmuo: $\varnothing$ 40 mm. Vamzdelio sienelės storis po susitraukimo: 2,6 mm. Darbo temperatūra : nuo - 50 °C iki +100 °C. Spalvos: juoda, raudona, žalia, mėlyna, geltonai žalia, geltona.
2.57	Kabelio galų sandarintojas turi atitikti tokius reikalavimus: Tipas: skirtas kabelio galams sandarinti, atsparus UV spinduliams. Medžiagiškumas: polietilenas. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 22 iki 66 mm ² kabeliams. Vamzdelio sienelės storis po susitraukimo: 3 .. 4 mm. Darbo temperatūra (diapazonas ne siauresnis kaip): nuo - 40 °C iki +100°C. Spalva: juoda.	vnt.	1,50	1,82	Vamzdis-termosusitr.-RC-22-66 Radpol Kabelio galų sandarintojas atitinka tokius reikalavimus: Tipas: skirtas kabelio galams sandarinti, atsparus UV spinduliams. Medžiagiškumas: polietilenas. Dielektrinis atsparumas: 2 kV/mm. Specifinė tūrinė varža : 1014 W cm. Paskirtis: nuo 22 iki 66 mm ² kabeliams. Vamzdelio sienelės storis po susitraukimo: 3 .. 4 mm. Darbo temperatūra : nuo - 40 °C iki +100 °C. Spalva: juoda.
2.58	Nepriklausomas atkabiklis turi atitikti tokius reikalavimus: Tvirtinamas jungiklių dėšinėje korpuso pusėje. Skirtas distanciniam, priv-erstiniam automatinio jungiklio atjungimui paduodant įtampą nepriklausomam atkabikliui. Nominali valdymo įtampa Un 24V AC/DC; Vardinis dažnis fn 50Hz; Valdymo impulso laikas: <0,5s; Montuojamas ant DIN bėgelio;	vnt.	6,20	7,50	Neprikl. atkabiklis MX 24V DC LV429390/ Schneider Nepriklausomas atkabiklis atitinka tokius reikalavimus: Tvirtinamas jungiklių dėšinėje korpuso pusėje. Skirtas distanciniam, priv-erstiniam automatinio jungiklio atjungimui paduodant įtampą nepriklausomam atkabikliui. Nominali valdymo įtampa Un 24V AC/DC; Vardinis dažnis fn 50Hz; Valdymo impulso laikas: 0,5s;

	Laidininko skerspjūvis: 1-25mm².				Montuojamas ant DIN bėgelio; Laidininko skerspjūvis: 1-25mm².
2.59	Srovės transformatorius turi atitikti tokius reikalavimus: Aprašas: srovės transformatorius, skirtas elektros energijos apskaitos kontroli-niams skaitikliams prijungti. Srovė: 5/500 A.	vnt.	6,00	6,00	Srovės transf. 630VA 5/500A Breve Srovės transformatorius atitinka tokius reikalavimus: Aprašas: srovės transformatorius, skirtas elektros energijos apskaitos kontroliniams skaitikliams prijungti. Srovė: 5/500 A.
2.60	Skirstomasis transformatorius turi atitikti tokius reikalavimus: skirstomasis Upr 220/400 V. Usc 230 V. 4000 VA.	vnt.	12,00	14,52	Skiriamasis transf. 4000VA 230V/400V Breve Skirstomasis transformatorius atitinka tokius reikalavimus: skirstomasis Upr 220/400 V. Usc 230 V. 4000 VA.
2.61	Transformatorius turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė maitinimo įtampa: 230±10 V AC, 50 Hz. Antrinė įtampa: 24 V. Galia: 600 W. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	11,00	13,31	Transf. 600W 230V/24V Breve Transformatorius atitinka tokius reikalavimus: Vardinė maitinimo įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Antrinė įtampa: 24 V. Galia: 600 W. montuojamas ant DIN bėgelio.
2.62	Reguliuojamas maitinimo šaltinis turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė maitinimo įtampa: 230±10 V AC, 50 Hz. Antrinė įtampa: DC 12 V, 24 V. Galia: 600 VA.	vnt.	6,00	7,26	Maitinimo šaltinis 12-24/230V 600VA Reguliuojamas maitinimo šaltinis atitinka tokius reikalavimus: Vardinė maitinimo įtampa: 230 V AC, 50 Hz. Antrinė įtampa: DC 12 V, 24 V. Galia: 600 VA.
2.63	Impulsinis maitinimo šaltinis turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė maitinimo įtampa: 400±10 V AC, 50 Hz. Antrinė įtampa: DC 12 V, 24 V / 10 A. Turi būti skirtas montuoti ant DIN bėgelio.	vnt.	39,00	47,19	Impulsinis mait.šalt. 230V 12, 24VDC 5A/1vnt. Schneider Impulsinis maitinimo šaltinis atitinka tokius reikalavimus: Vardinė maitinimo įtampa: 400 V AC, 50 Hz. Antrinė įtampa: DC 12 V, 24 V / 10 A. montuojamas ant DIN bėgelio.
2.64	Tvirtinimo dirželis, kuris turi atitikti technines charakteristikas: Medžiagiškumas: atsparus UV spinduliams ir temperatūrai (nuo -40 iki +80 °C) Poliamidas 6.6. Matmenys: plotis 4,5mm, ilgis 360 ± 10 mm. Spalva: juoda arba balta.	vnt.	0,08	0,10	262622 Dirželiai 360x4,56 (100vnt) juodi haupa Tvirtinimo dirželis, kuris atitinka technines charakteristikas: Medžiagiškumas: atsparus UV spinduliams ir temperatūrai (nuo -40 iki +80 °C) Poliamidas 6.6. Matmenys: plotis 4,5mm, ilgis 360 mm. Spalva: juoda
2.65	Izoliacinė juosta turi atitikti tokius reikalavimus: Ilgis: 20 m ± 5m. Plotis: 19 mm ± 1mm. Storis: 0,15 mm ± 3mm.	vnt.	2,20	2,66	263846 izol. juosta 19x20 Haupa Izoliacinė juosta atitinka tokius reikalavimus: Ilgis: 20 m Plotis: 19 mm Storis: 0,15 mm
2.66	Instaliacinė dėžutė turi atitikti tokius reikalavimus: Išmatavimai: 89 mm x 43 mm x 38 mm (±2mm) Apsaugos klasė: ne žemesnė kaip 54 Montavimo būdas: paviršinė (virštinkinė)	vnt.	1,00	1,21	Dėžutė 89x43x37 v/t IP54 OBO Bettermann Instaliacinė dėžutė atitinka tokius reikalavimus: Išmatavimai: 89 mm x 43 mm x 38 mm Apsaugos klasė: 54 Montavimo būdas: paviršinė (virštinkinė)

2.67	Sujungimo – paskirstymo gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė srovė: 320A(Cu)/290(Al) Apsaugos klasė: ne žemesnė kaip IP20 Laidininko skerspjūvis: 2x1.5-50 mm ² Montavimas: DIN bėgelis Spalva: pilka.	vnt.	5,60	6,78	OTL50-2 gnybtas 2x1.5-50mm ² Pilkas Morek Sujungimo – paskirstymo gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Vardinė srovė: 320A(Cu)/290(Al) Apsaugos klasė: IP20 Laidininko skerspjūvis: 2x1.5-50 mm ² Montavimas: DIN bėgelis Spalva: pilka.
2.68	Sujungimo – paskirstymo gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė srovė: 320A(Cu)/290(Al) Apsaugos klasė: ne žemesnė kaip IP20 Laidininko skerspjūvis: 2x1.5-50 mm ² Montavimas: DIN bėgelis Spalva: mėlyna.	vnt.	5,60	6,78	OTL50-2 gnybtas 2x1.5-50mm ² mėlymas Morek Sujungimo – paskirstymo gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Vardinė srovė: 320A(Cu)/290(Al) Apsaugos klasė: IP20 Laidininko skerspjūvis: 2x1.5-50 mm ² Montavimas: DIN bėgelis Spalva: mėlyna.
2.69	Sujungimo – paskirstymo gnybtas turi atitikti tokius reikalavimus: Vardinė srovė: 320A(Cu)/290(Al) Apsaugos klasė: ne žemesnė kaip IP20 Laidininko skerspjūvis: 2x1.5-50 mm ² Montavimas: DIN bėgelis Spalva: geltona/žalia.	vnt.	5,60	6,78	OTL50-2 gnybtas 2x1.5-50mm ² gelt/žalias Morek Sujungimo – paskirstymo gnybtas atitinka tokius reikalavimus: Vardinė srovė: 320A(Cu)/290(Al) Apsaugos klasė: IP20 Laidininko skerspjūvis: 2x1.5-50 mm ² Montavimas: DIN bėgelis Spalva: geltona/žalia.
2.70	Izoliuotas antgalis (gilzinis) turi atitikti tokius reikalavimus: Paskirtis: 10 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.	vnt.	0,05	0,06	270822 antgalis 10 raudonas Haupa Izoliuotas antgalis (gilzinis) atitinka tokius reikalavimus: Paskirtis: 10 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.
2.71	Izoliuotas antgalis (gilzinis) turi atitikti tokius reikalavimus: Paskirtis: 16 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.	vnt.	0,05	0,06	270826 antgalis 16 mėlynas Haupa Izoliuotas antgalis (gilzinis) atitinka tokius reikalavimus: Paskirtis: 16 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.
2.72	Izoliuotas antgalis (gilzinis) turi atitikti tokius reikalavimus: Paskirtis: 25 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.	vnt.	0,06	0,07	270830 antgalis 25 geltonas Haupa Izoliuotas antgalis (gilzinis) atitinka tokius reikalavimus: Paskirtis: 25 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.
2.73	Izoliuotas antgalis (gilzinis) turi atitikti tokius reikalavimus: Paskirtis: 35 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.	vnt.	0,06	0,07	270832 antgalis 35 rudas Haupa Izoliuotas antgalis (gilzinis) atitinka tokius reikalavimus: Paskirtis: 35 mm ² kabeliams Daugiagysliams ar minkšties kabeliams.
2.74	Termovamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Su klėjais Darbinės temperatūros diapazonas ne mažiau kaip nuo -55 °C iki 125 °C Izoliacija: ne mažiau kaip 1kV Atsparus vandeniui Juoda spalva	vnt.	0,30	0,36	Termovamzdis RC-3.2 juodas Radpol Termovamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Su klėjais Darbinės temperatūros diapazonas nuo -55 °C iki 125 °C Izoliacija: 1kV Atsparus vandeniui

	Skersmuo: 3,2 mm ± 0,2 mm Susitraukimo santykis 3: 1				Juoda spalva Skersmuo: 3,2mm Susitraukimo santykis 3: 1
2.75	Termovamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Su klėjais Darbinės temperatūros diapazonas ne mažiau kaip nuo -55 °C iki 125 °C Izoliacija: ne mažiau kaip 1kV Atsparus vandeniui Juoda spalva Skersmuo: 4,8 mm ± 0,2 mm Susitraukimo santykis 3: 1	vnt.	0,40	0,48	Termovamzdis RC-4.8 juodas Radpol Termovamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Su klėjais Darbinės temperatūros diapazonas nuo -55 °C iki 125 °C Izoliacija: 1kV Atsparus vandeniui Juoda spalva Skersmuo: 4,8mm Susitraukimo santykis 3: 1
2.76	Termovamzdelis turi atitikti tokius reikalavimus: Su klėjais Darbinės temperatūros diapazonas ne mažiau kaip nuo -55 °C iki 125 °C Izoliacija: ne mažiau kaip 1kV Atsparus vandeniui Juoda spalva Skersmuo: 6,4 mm ± 0,2 mm Susitraukimo santykis 3: 1	vnt.	0,40	0,48	Termovamzdis RC-6.4 juodas Radpol Termovamzdelis atitinka tokius reikalavimus: Su klėjais Darbinės temperatūros diapazonas nuo -55 °C iki 125 °C Izoliacija: 1kV Atsparus vandeniui Juoda spalva Skersmuo: 6,4mm Susitraukimo santykis 3: 1

Tiekėjas

UAB „Literna“

Verkių g. 42, 09109 Vilnius
Juridinio asmens kodas 124942563
PVM mokėt. kodas LT249425610
A.s. LT60 7044 0600 0166 9261
Banko kodas 70440
AB SEB

Direktorius
Gintautas Kazlauskas

Parašas
Data:
A.V.

Pirkėjas

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
ligoninė Kauno klinikos
Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Juridinio asmens kodas 135163499
PVM mokėt. kodas LT351634917
A.s. LT21 7300 0100 0222 6410
Banko kodas 73000
AB Swedbank

Generalinis direktorius
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius

Parašas
Data:
A. RENALDAS JURKEVIČIUS
Data: 2023-07-27 13:37:35 GMT+3