

I PIRKIMO OBJEKTO DALIS / PART I OF PROCUREMENT OBJECT

110 kV ĮTAMPOS MATAVIMO TRANSFORMATORIŲ CHARAKTERISTIKOS / CHARACTERISTICS OF 110 kV VOLTAGE INSTRUMENT TRANSFORMERS

1 lentelė/ 1 table

Eil. Nr./ Seq. No.	Įrenginio, įrangos, gaminio ar medžiagos reikalaujamas parametras, funkcija, išpildymas ar savybė/ Device, equipment, product or material required parameter, function, implementation or feature	Kiekis (mato vnt.), reikalaujama parametro (mato vnt.) ar funkcijos reikšmė, išpildymas ar savybė/ Amount (measuring unit), required parameter (measuring unit) or function value, implementation or feature
1.	Kiekis vienfaziais vienetais, vnt. / Quantity in one-phase units, pcs.	24
2.	Vardinis įtampos faktorius/ Rated voltage factor, (F _v)	Ilgalaikis/ Continuous
	30 s	≥1,2
3.	Apvių vardinės charakteristikos/ Rated values of windings	
3.1	110 000/√3 V	
3.2	1a – 1n	2a – 2n
3.3	100/√3 V	100/√3 V
3.4	0,2	0,2
3.5	25 VA	25 VA
3.6	1000 VA	1000 VA
Paaiškinimai:/ Explanations:		
3.1 – Vardinė pirminės apvijos įtampa/ Rated primary voltage, (U _{pr}), V;		
3.2 – Išvadų žymėjimas/ Marking of terminals;		
3.3 – Vardinė antrinės apvijos įtampa. / Rated voltage of secondary winding		
3.4 – Apvijos tikslumo klasė. / Accuracy class of winding.		
3.5 – Antrinių apvių vardinė išėjimo galia (S), VA. / Rated output of secondary windings (S), VA.		
3.6 – Antrinės apvijos vardinė šiluminė apribojimo galia (S _{th}), VA. / Rated thermal limiting output of secondary winding (S _{th}), VA.		

2 lentelė/ 2 table

Eil. Nr./ Seq. No.	Įrenginio, įrangos, gaminio ar medžiagos reikalaujamas parametras, funkcija, išpildymas ar savybė/ Device, equipment, product or material required parameter, function, implementation or feature	Kiekis (mato vnt.), reikalaujama parametro (mato vnt.) ar funkcijos reikšmė, išpildymas ar savybė/ Amount (measuring unit), required parameter (measuring unit) or function value, implementation or feature
1.	Kiekis vienfaziais vienetais, vnt. / Quantity in one-phase units, pcs.	3
2.	Vardinis įtampos faktorius/ Rated voltage factor, (F _v)	Ilgalaikis/ Continuous
	30 s	≥1,2
3.	Apvių vardinės charakteristikos/ Rated values of windings	
3.1	110 000/√3 V	
3.2	1a – 1n	2a – 2n
3.3	100/√3 V	100/√3 V
3.4	0,2	0,2
3.5	25 VA	25 VA
3.6	1000 VA	1000 VA
Paaiškinimai:/ Explanations:		
3.1 – Vardinė pirminės apvijos įtampa/ Rated primary voltage, (U _{pr}), V;		
3.2 – Išvadų žymėjimas/ Marking of terminals;		
3.3 – Vardinė antrinės apvijos įtampa. / Rated voltage of secondary winding		
3.4 – Apvijos tikslumo klasė. / Accuracy class of winding.		
3.5 – Antrinių apvių vardinė išėjimo galia (S), VA. / Rated output of secondary windings (S), VA.		
3.6 – Antrinės apvijos vardinė šiluminė apribojimo galia (S _{th}), VA. / Rated thermal limiting output of secondary winding (S _{th}), VA.		

3 lentelė/ 3 table

Eil. Nr./ Seq. No.	Įrenginio, įrangos, gaminio ar medžiagos reikalaujamas parametras, funkcija, išpildymas ar savybė/ Device, equipment, product or material required parameter, function, implementation or feature	Kiekis (mato vnt.), reikalaujama parametro (mato vnt.) ar funkcijos reikšmė, išpildymas ar savybė/ Amount (measuring unit), required parameter (measuring unit) or function value, implementation or feature				
1.	Kiekis vienfaziais vienetais, vnt. / Quantity in one-phase units, pcs.	6				
2.	Vardinis įtampos faktorius/ Rated voltage factor, (F_v)	Ilgalaikis/ Continuous	≥1,2			
		30 s	≥1,5			
3.	Apvijų vardinės charakteristikos/ Rated values of windings					
3.1	110 000/√3 V					
3.2	1a – 1n	2a – 2n	3a – 3n	da – dn	---	---
3.3	100/√3 V	100/√3 V	100/√3 V	100 V	---	---
3.4	0,2	0,2	0,2	3P	---	---
3.5	100 VA	50 VA	50 VA	500 VA	---	---
3.6	1000 VA	1000 VA	1000 VA	1000 VA	---	---
Paaiškinimai:/ Explanations:						
3.1 – Vardinė pirminės apvijos įtampa/ Rated primary voltage, (U_{pr}), V;						
3.2 – Išvadų žymėjimas/ Marking of terminals;						
3.3 – Vardinė antrinės apvijos įtampa. / Rated voltage of secondary winding						
3.4 – Apvijos tikslumo klasė. / Accuracy class of winding.						
3.5 – Antrinių apvijų vardinė išėjimo galia (S), VA. / Rated output of secondary windings (S), VA.						
3.6 – Antrinės apvijos vardinė šiluminė apribojimo galia (S_{th}), VA. / Rated thermal limiting output of secondary winding (S_{th}), VA.						