

# Gaminio duomenų lentelė

Specifikacijos



Circuit breaker frame, ComPact NS800N, 50kA/415VAC, 800A, fixed, manually operated, without trip unit, 3P

33230

## Main

Range	ComPact
Range of product	ComPact NS630b...1600
Device short name	Compact NS800N
Product or component type	Basic frame
Device application	Distribution
Number of poles	3P
[In] rated current	800 A 50 °C
[Ue] rated operational voltage	690 V AC 50/60 Hz
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
Suitability for isolation	Yes EN/IEC 60947-2
Utilisation category	Category B
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	30 kA Icu 660/690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 85 kA Icu 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 40 kA Icu 500/525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Performance level	N 50 kA 415 V AC
Control type	Toggle Rotary handle
Mounting mode	Fixed

## Complementary

[Ui] rated insulation voltage	800 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kVIEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	30 kA 660/690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 manual operation) 40 kA 500/525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 manual operation) 50 kA 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 manual operation) 50 kA 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 manual operation) 50 kA 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 manual operation)
[Icw] rated short-time withstand current	19,2 kA 1 s IEC 60947-2
Integral instant protection	40 kA
Mechanical durability	10000 cycles IEC 60947-2

Electrical durability	2000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In IEC 60947-2 4000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 IEC 60947-2 5000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In IEC 60947-2 6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 IEC 60947-2
Power losses	15 W
Mounting support	Backplate
Connection pitch	70 mm
Protection type	Without protection
Height (H)	327 mm
Width (W)	210 mm
Depth (D)	147 mm

## Environment

Standards	IEC 60947-2
Product certifications	ASEFA ASTA LCIE
Pollution degree	3 IEC 60947
IP degree of protection	IP40IEC 60529
IK degree of protection	IK07 EN 50102
Ambient air temperature for operation	−25...70 °C
Ambient air temperature for storage	−50...85 °C

## Pakavimo vienetai

Pirmos pakuotės vieneto tipas	PCE
Vienetų skaičius 1 pakuotėje	1
1-os pakuotės aukštis	23,0 cm
1-os pakuotės plotis	37,0 cm
1-os pakuotės ilgis	39,5 cm
1-os pakuotės svoris	11,231 kg

## Offer Sustainability

Tvaraus pasiūlymo statusas	„Green Premium“ gaminys
REACH direktyva	<a href="#">REACH deklaracija</a>
ES RoHS direktyva	Atitinka <a href="#">ES RoHS deklaracija</a>
Be gyvsidabrio	Taip
Kinijos RoHS direktyva	<a href="#">Kinijos RoHS deklaracija</a> Produktas neįeina į Kinijos RoHS apimtį. Medžiagų deklaracija pateikiama jūsų informacijai.
RoHS išimčių informacija	<a href="#">Taip</a>
Aplinkosauginės informacijos atskleidimas	<a href="#">Produkto aplinkosaugos profilis</a>
WEEE	Šį produktą Europos Sąjungos rinkose reikia utilizuoti perduodant į specialias surinkimo vietas ir negalima išmesti su buitinėmis atliekomis.

## Contractual warranty

Garantija	18 months
-----------	-----------

Rekomenduojamas (-i) pakeitimas (-ai)