



Galvenā

Diapazons	ComPact
Produkta nosaukums	ComPact NS
Produkta sērija	ComPact NS630b...1600
Ierīces īsais nosaukums	Compact NS800L
Produkta vai sastāvdaļas veids	Circuit breaker
Ierīces pielietojums	Distribution
Number of poles	3P
Protected poles description	3D
(In) rated current up to 65 °C	800 A atbilstoši 50 °C
[Ue] rated operational voltage	690 V AC 50/60 Hz
Tīkla veids	AC
Tīkla frekvence	50/60 Hz
Suitability for isolation	Yes EN/IEC 60947-2
Utilisation category	Category A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	130 KA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 150 KA Icu 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 150 KA Icu 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 kA Icu 500/525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Performance level	L 150 kA 415 V AC
Trip unit name	MicroLogic 2.0
Atslēgšanas tehnoloģija	Electronic
Trip unit protection functions	LI
Vadības veids	Rotary handle Toggle
Circuit breaker mounting mode	Fixed

Papildinošs

[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	100 KA 500/525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 130 KA 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 150 KA 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 150 kA 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Mehāniskā izturība	10000 cikli
Electrical durability	2000 Cikli 690 V In 3000 Cikli 690 V In/2 3000 Cikli 440 V In 4000 cikli 440 V In/2
Power losses	20 W
Montāžas stiprinājums	Backplate
Upside connection	Front
Downside connection	Front
Connection pitch	70 mm

Protection type	L : for overload protection (long time) I : for instantaneous short-circuit protection
Trip unit rating	800 A 50 °C
Long-time pick-up adjustment type I _r (thermal protection)	Adjustable 9 settings
[I _r] long-time protection pick-up adjustment range	0.4...1 x I _n
Long-time protection delay adjustment type t _r	Adjustable 9 settings
[t _r] long-time protection delay adjustment range	12,5...600 S 1.5 x I _r 0,5...24 S 6 x I _r 0,7...16,6 s 7.2 x I _r
Thermal memory	20 mn
Instantaneous protection pick-up adjustment type I _i	Adjustable
[I _i] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...10 x I _r
Earth-leakage protection	Without
Zone selective interlocking ZSI	Without
Papildkontakta veids	1 NO/NC
Lokālā signalizēšana	Priekš bojājuma indikācija 4 LEDs (sarkans) Priekš overload 1 LED (dzeltens)
Width (W)	210 mm
Height (H)	327 mm
Depth (D)	147 mm
Neto svars	14 kg






Vide

Standarti	EN/IEC 60947-2
Produkta sertifikācija	ASEFA[RETURN]ASTA
Pollution degree	3 IEC 60947
IP aizsardzības pakāpe	IP40 atbilst IEC 60529
Triecienizturības klase (IK)	IK07 conforming to EN 50102
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-50...85 °C
Relative humidity	0...95 %
Operating altitude	0...2000 m without derating 2000 m...5000 m with derating

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	37,0 cm
1. iepakojuma platums	39,0 cm
1. iepakojuma garums	23,0 cm
1. iepakojuma svars	13,227 kg

Piedāvājiēt ilgspēju

Ilgspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Informācija par RoHS izņēmumiem	 Jā
Vides informācijas publicēšana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija

18 months
