



Glavno

Skupina izdelkov	Compact
Ime izdelka	Compact NS
Serija izdelka	ComPact NS630b...1600
Kratko ime naprave	Compact NS800L
Izdelek ali sestavni del	Odklopnik
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	3P
Opis zaščitnega pola	3d
[In] Nazivni tok	800 A pri 50 °C
[Ue] Nazivna operativna napetost	690 V AC 50/60 Hz
Tip omrežja	AC
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/z EN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A
Izklopna zmogljivost	130 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 150 kA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 150 kA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 100 kA Icu pri 500/525 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
Performance level	L 150 kA 415 V AC
Ime zaščitne enote	Micrologic 5.0
Tehnologija zaščitne enote	Elektronski
Funkcije zaščitne enote	LSI
Tip krmiljenja	Preklop Vrtljivia ročica
Montažni način	Pritrjen

Komplementarno

[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	800 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 kV v skladu s/z IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 kA pri 500/525 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 130 kA pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 150 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 150 kA pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
Mehanska vzdržljivost	10000 Ciklov
Električna vzdržljivost	2000 Ciklov 690 V In 3000 Ciklov 690 V In/2 3000 Ciklov 440 V In 4000 Ciklov 440 V In/2
Izgube napajanja	20 W
Montažna podpora	Zadnja plošča
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj
Priključni raster	70 Mm

Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (dolgotrajno) Kratkoročna zaščita kratkega stika Hitra kratkostična zaščita
Nazivna izklopna enota	800 A pri 50 °C
Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev tipa Ir	9 nastavitvev
Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev obsega	0,4 do 1 x In
Tip dolgotrajne zakasnitve	9 nastavitvev
[tr] Območje nastavitve dolgotrajne časovne zakasnitve	12,5...600 S pri 1,5 x Ir 0,5...24 S pri 6 x Ir 0,7...16,6 S pri 7,2 x Ir
Toplotni spomin	20 mn
Nastavitev kratkotrajnega Isd	9 nastavitvev
[Isd] Indikacija o proženju/napaki	1,5 do 10 x Ir
Nastavitev kratkotrajne zakasnitve	Nastavljiv
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,1...0,4 S I ² t=on 0...0,4 S I ² t=off
Trenutna pritegnitvena prilagoditev tipa li	Nastavljiv
Trenutna pritegnitvena prilagoditev obsega	Off 2 do 15 x In
Zemljostična zaščita	Brez
Območje selektivne blokade ZSI	Brez
Sestava pomožnega kontakta	1 NO/NC
Lokalno signaliziranje	ZaPrikaz napake 4 LED (Rdeča) ZaPreobremenitev 1 LED (Rumena)
Širina (W)	210 Mm
Višina (H)	327 Mm
Globina (D)	147 Mm
Teža izdelka	14 Kg




Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-2
Certifikati izdelkov	ASTA ASEFA
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/z IEC 60947
IP stopnja zaščite	IP40v skladu z IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK07v skladu z EN 50102
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-50...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska višina delovanja	0 do 2000 m Brez redukcije 2000 m...5000 m Z redukcijo

Embalážna enota

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	29,0 Cm
Package 1 Width	38,5 Cm
Package 1 Length	62,0 Cm
Package 1 Weight	13,157 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena  Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da

Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
OEEO	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------