



### Glavno

Skupina izdelkov	ComPacT new generation
Ime izdelka	ComPacT NSX nova generacija
Kratko ime naprave	NSX250HB2
Izdelek ali sestavni del	Odklopnik
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	4P
Opis zaščitenege pola	4d 3D + OSN 3d + N/2 3d
Nevtralni položaj	Levo
[In] Nazivni tok	250 A pri 40 °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/zEN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
Performance level	HB2 100 kA 690 V AC
Ime zaščitne enote	Micrologic 5.2 E
Tehnologija zaščitne enote	Elektronski
Funkcije zaščitne enote	LSI
Tip krmiljenja	Preklop
Circuit breaker mounting mode	Pritrjen

### Komplementarno

[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 KV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 KA pri 500 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA pri 525 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
Mehanska vzdržljivost	20000 Ciklov
Električna vzdržljivost	20000 Ciklov 440 V In/2 10000 Ciklov 440 V In 10000 Ciklov 690 V In/2 5000 Ciklov 690 V In
Izguba energije na pol	17,6 W
Montažna podpora	Zadnja plošča
Montažni položaj	Vodoraven in navpičen Flat on the back
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj

Priključni raster	35 Mm
Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (dolgotrajno) Kratkoročna zaščita kratkega stika Hitra kratkostična zaščita
Nazivna izklopna enota	250 A pri 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 nastavitvev
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	100 do 250 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Nastavljiv
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S pri 1,5 x Ir 0,5...16 S pri 6 x Ir 0,35...11 S pri 7,2 x Ir
Neutral protection settings	0,5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d) 1,6 x Ir (3D + OSN) Brez zaščite (3d)
Toplotni spomin	20 minut pred in po izklopu
Short-time protection pick-up adjustment type lsd	9 nastavitvev
[lsd] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5 do 10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	5 nastavitvev
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 S I <sup>2</sup> t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Nastavljiv
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5 do 12 x In
Zemljostična zaščita	Brez
Območje selektivne blokade ZSI	Z
Number of slots for electrical auxiliaries	5
Lokalno signaliziranje	ZaPripravljen za obratovanje Utripajoča LED (Zelena) ZaPreobremenitev LED 105 % Ir (Rdeča) ZaPreobremenitev LED 90 % Ir (Oranžna)
Tip zaslona	LCD zaslon
Tip meritev	Merilnik energije
Sporočanje podatkov	Trenutne in skupne vrednosti Poraba moči in toka Kazalniki vzdrževanja Maksimetri/Minimetri Časovno ožigosana zgodovina in tabele dogodkov Merjenje energije Kvaliteta energije Nastavitve zaščite in alarma
Širina (W)	140 Mm
Višina (H)	161 Mm
Globina (D)	86 Mm
Teža izdelka	2,8 Kg

## Okolje

Standardi	EN/IEC 60947
Certifikati izdelkov	EAC CCC Pomorstvo
Prenapetostna kategorija	Razred II
Razred zaščite pred električnim udarom	Razred II
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/zIEC 60664-1
IP stopnja zaščite	IP40v skladu zIEC 60529
IK stopnja zaščite	IK07v skladu zIEC 62262
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska višina delovanja	0 do 2000 m Brez redukcije 2000 m...5000 m Z redukcijo

## Embalažna enota

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	20,0 Cm
Number of Units in Package 1	1
Package 3 Width	30,0 Cm
Package 3 Weight	7,95 Kg
Package 2 Width	15,0 Cm
Package 2 Height	14,0 Cm
Package 2 Weight	2,85 Kg
Number of Units in Package 3	3
Unit Type of Package 3	S03
Package 3 Height	30,0 Cm
Package 3 Length	40,0 Cm
Package 1 Width	15,0 Cm
Package 1 Height	14,0 Cm
Package 1 Weight	2,65 Kg
Number of Units in Package 2	1
Unit Type of Package 2	BB1
Package 2 Length	20,0 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>