

C25B32D250

Jistič, ComPacT NSX250B, 25 kA/415 V AC,
3pólový, MicroLogic 2.2 jednotka spouští 250 A



Základní popis

Řada	ComPacT new generation
Označení výrobku	ComPacT NSX new generation
Označení přístroje	NSX250B
Typ produktu nebo součásti	Jistič
Použití zařízení	Distribuce
Popis pólů	3P
Popis chráněných pólů	3d
[In] jmenovitý proud	250 A při 40 °C
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz
Typ sítě	AC
Frekvence sítě	50/60 Hz
Vhodný pro bezpečné odpojení	Ano podle EN/IEC 60947-2
Kategorie použití	Kategorie A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	40 KA Icu podle IEC 60947-2 při 220/240 V AC 50/60 Hz 25 KA Icu podle IEC 60947-2 při 380/415 V AC 50/60 Hz 20 KA Icu podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu podle IEC 60947-2 při 500 V AC 50/60 Hz
Performance level	B 25 kA 415 V AC
Označení jednotky spouští	Micrologic 2.2
Provedení jednotky spouští	Elektronická
Ochrana funkce jednotky spouští	LSol
Typ ovládání	Páčka
Circuit breaker mounting mode	Pevná

Doplňky

[Ui] jmenovité izolační napětí	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	40 KA podle IEC 60947-2 při 220/240 V AC 50/60 Hz 25 KA podle IEC 60947-2 při 380/415 V AC 50/60 Hz 20 KA podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 15 kA podle IEC 60947-2 při 500 V AC 50/60 Hz
Mechanická životnost	20000 cykly
Elektrická životnost	20000 Cykly při 440 V In/2 10000 Cykly při 440 V In 10000 Cykly při 690 V In/2 5000 cykly při 690 V In
Ztrátový výkon na pól	17,6 W
Upevnění	Zadní deska
Montážní poloha	Vodorovná a svislá Flat on the back
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Přední

Rozteč pro připojení	35 mm
Typ ochrany	L : for ochrana proti přetížení So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for mžiková zkratová ochrana
Jmenovitá hodnota jednotky spouští	250 A při 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Nastavitel. 9 hodnot
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	100...250 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Pevná
[tr] long-time protection delay adjustment range	400 S při 1,5 x Ir 16 S při 6 x Ir 11 s při 7,2 x Ir
Tepelná paměť	20 minut před a po vypnutí
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Nastavitel. 9 hodnot
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Pevná
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Pevná
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	3000 A
Proudový chránič	Ne
Zónové selektivní blokování ZSI	Ne
Number of slots for electrical auxiliaries	5 slot(y)
Místní signalizace	Flashing LED (zelená)propřipraven k provozu: LED 105 % Ir (červená)propřetížení: LED 90 % Ir (oranžová)propřetížení:
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Hmotnost přístroje	2,4 kg

Prostředí

Normy	EN/IEC 60947-2
Kategorie přepětí	Třída II
Tř.ochrany před úrazem el. proudem	Třída II
Stupeň znečištění	3 podle IEC 60664-1
Stupeň krytí IP	IP40 v souladu s IEC 60529
Stupeň ochrany IK	IK07 v souladu s IEC 62262
Provozní teplota	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C
Relativní vlhkost	0...95 %
Pracovní nadmořská výška	0...2000 m bez snížení zatížení 2000 m...5000 m se snížením zatížení

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	11,700 cm
Šířka balení 1	14,800 cm
Délka balení 1	19,300 cm
Hmotnost balení 1	1,948 kg
Typ balení 2	S03
Počet jednotek v balení 2	7
Výška balení 2	30,000 cm
Šířka balení 2	30,000 cm
Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	14,092 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACh	Deklarace REACh
Směrnice EU RoHS	V souladu s výjimkami
Neobsahuje rtuť	Ano
Sustainable packaging	Yes
Nařízení China RoHS	Prohlášení O Nařízení China RoHS
Informace výjimce o RoHS	Ano
Informace o životním prostředí	Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	Informace O Ukončení Životnosti

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------