

C11B44V025B

prekidač ComPacT NSXm B (25 kA na 415 VAC), 4P 4d, 25 A struja Micrologic 4.1 zaštitna jedinica, stopice i sabirnice



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Ime proizvoda	ComPacT NSXm new generation
Grupa proizvoda	ComPacT NSXm new generation
Kratko ime uređaja	NSXm 100B
Tip proizvoda ili komponente	Diferencijalni prekidač
Primena uređaja	Razvod električne energije Zaštita
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	4d
Pozicija nultog provodnika	Levo
[in] nazivna struja	25 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	440 V AC 50/60 Hz 690 V AC 50/60 Hz
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	50 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10 kA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V AC
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 4.1
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Funkcija zaštitne jedinice	LSolR
Tip upravljanja	Ručica
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

Dopunske informacije

[ui] nazivni napon izolacije	500 V 800 V
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	50 KA pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	20000 Ciklusa pri 440 V In/2 10000 Ciklusa pri 440 V In 10000 Ciklusa pri 690 V In/2 5000 ciklusa pri 690 V In

Snaga gubitaka	1,01 W
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Connection terminals	Stega stopice/sabirnica
Povezivanje	35 Mm sa proširivačima 27 mm bez proširivača
Broj 9 mm modula	12 modul
Veličina zaštitne jedinice	25 A pri 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Podesivo 9 podešavanja
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.4...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fiksno
[tr] long-time protection delay adjustment range	5 Sekundi pri 7.2 x Ir 8 Sekundi pri 6 x Ir 200 sekundi pri 1.5 x Ir
Termička memorija	20 minuta pre i nakon okidanja
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Podesivo, 9 podešavanja
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fiksno
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	375 A
[Δn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	500 MA 100 MA 5 A 30 MA 300 MA 1 A 3 A
Osetljivost diferencijalne zaštite	30 MA za klasa A 100 MA za klasa A 300 MA za klasa A 500 MA za klasa A 1000 MA za klasa A 30 MA za klasa AC 100 MA za klasa AC 300 MA za klasa AC 500 MA za klasa AC 1000 MA za klasa AC 3000 MA za klasa AC 5000 mA za klasa AC
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	0 Milisekundi 60 Milisekundi 150 Milisekundi 500 Milisekundi 1000 milisekundi
Number of slots for electrical auxiliaries	1 slot(ova) za pomoćni prekidač OF 1 slot(ova) za alarmni prekidač SD 1 slot(ova) za naponski okidač MN ili MX
Lokalna signalizacija	Zapisništvo pomoćnih kontakata: zastavica (zelena)
Width (W)	108 mm
Height (H)	144 mm
Depth (D)	80 mm
Masa proizvoda	1,63 kg
Boja	Siva (RAL 7016)

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947
Stepen zaprijanosti	3 u skladu sa IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa IEC 62262
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m bez promene karakteristika 5000 m sa promenom karakteristika

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,765 kg
Pakovanje 1 visina	13 cm
Pakovanje 1 širina	16 cm
Pakovanje 1 dužina	19 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	4
Pakovanje 2 težina	7,501 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACh Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu