

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

C1032M100

zaštitna jedinica MicroLogic 2.2 M za ComPacT NSX 100/160/250 prekidače, elektronska, struja 100 A, 3P 3d



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Grupa proizvoda	ComPacT NSX100...250 nova generacija
Tip proizvoda ili komponente	Kontrolna jedinica
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 2.2 M
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Kompatibilnost grupe proizvoda	ComPacT nova generacija NSX100 ComPacT nova generacija NSX160 ComPacT nova generacija NSX250
Primena uređaja	Motor
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
Funkcija zaštitne jedinice	LSol
Tip zaštite	L : for zaštita od preopterećenja (dugotrajno) So : for kratkotrajna zaštita od kratkog spoja sa fiksnim kašnjenjem I : for trenutna zaštita od kratkog spoja
Trip unit rating	100 A pri 65 °C
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

Dopunske informacije

Klasa motora	20 10 5
Dodatna motorna zaštita	Asimetrija faze
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Podesivo 9 podešavanja
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	50...100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fiksno
[tr] long-time protection delay adjustment range	120 Sekundi pri 1.5 x Ir 5 6,5 Sekundi pri 6 x Ir 5 5 Sekundi pri 7.2 x Ir 5 240 Sekundi pri 1.5 x Ir 10 13,5 Sekundi pri 6 x Ir 10 10 Sekundi pri 7.2 x Ir 10 480 Sekundi pri 1.5 x Ir 20 26 Sekundi pri 6 x Ir 20 20 sekundi pri 7.2 x Ir 20
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	5...13 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fiksno
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,01 sekundi

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fiksno
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1500 A
Diferencijalna zaštita	Bez
Zona selektivne blokade zsi	Bez
Lokalna signalizacija	Zauređaj spreman za rad: treperi LED (zelena) Zatemperatura iznad zadate tačke: LED 95 % lth (crvena)

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 UL 508
Sertifikacija proizvoda	EAC CCC Marine
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	434,0 g
Pakovanje 1 visina	6,6 cm
Pakovanje 1 širina	9,8 cm
Pakovanje 1 dužina	11,2 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	24
Pakovanje 2 težina	10,866 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

Održivost ponude

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