

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

C1047E040

zaštitna jedinica MicroLogic 7.2 E za ComPacT
NSX 100/160/250 prekidače, elektronska,
struja 40A, 4P 4d



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Grupa proizvoda	ComPacT NSX100...250 nova generacija
Tip proizvoda ili komponente	Kontrolna jedinica
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 7.2 E
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Kompatibilnost grupe proizvoda	ComPacT nova generacija NSX160 ComPacT nova generacija NSX100 ComPacT nova generacija NSX250
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	4t 3t 3t + N/2
Funkcija zaštitne jedinice	LSIR
Tip zaštite	L : for zaštita od preopterećenja (dugotrajno) S : for kratkotrajna zaštita od kratkog spoja I : for trenutna zaštita od kratkog spoja R : for diferencijalna zaštita
Trip unit rating	40 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	440 V AC 50/60 Hz
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

Dopunske informacije

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	Podesivo
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 Sekundi pri 1.5 x Ir 0,35...11 Sekundi pri 7.2 x Ir 0,5...16 sekundi pri 6 x Ir
Termička memorija	20 minuta pre i nakon okidanja
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Podesivo
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Podesivo
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 sekundi
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Podesivo
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	600 A
Diferencijalna zaštita	Integrisana
Klasa diferencijalne zaštite	Tip A

[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	100 MA 3 A 500 MA 5 A 30 MA 300 MA 1 A
Earth-leakage protection specific mode	OFF upotreba IΔn obrtnog prekidača
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Podesiva
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	500 Milisekundi 0 Milisekundi 150 Milisekundi 60 Milisekundi 1 sekundi
Zona selektivne blokade zsi	Bez
Lokalna signalizacija	Zauređaj spreman za rad: treperi LED (zelena) Zapreopterećenje: LED 105 % Ir (crvena) Zapreopterećenje: LED 90 % Ir (narandžasta)
Tip displeja	LCD displej
Tip merenja	Multimetar
Komunikacija podataka	Indikatori vezani za održavanje Trenutne i angažovane vrednosti Beleženje sa informacijom o vremenu podatka za istoriju uređaja i event tabelu Maksimalno izmerene/minimalno izmerene veličine Senzor struje curenja Angažovane vrednosti struje i snage Kvalitet snage Izveštaji o ispitivanju Podešavanja zaštite i alarma Merenje električne energije

Okruženje

Standardi	NEMA AB1 UL 508 EN 60947-2 IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	CB CCC EAC
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-1
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	795,0 g
Pakovanje 1 visina	10 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	15 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	10
Pakovanje 2 težina	8,324 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm
Pakovanje 3 visina	105 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