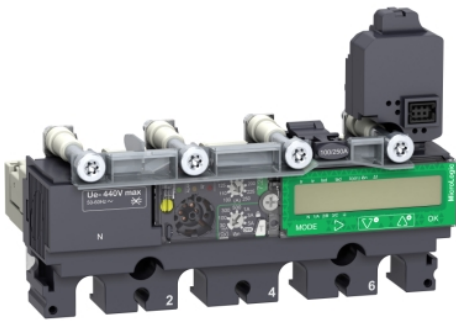


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

C1047A040

zaštitna jedinica MicroLogic 7.2 E AL 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 AL
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	3t 4t 3t + N/2
Funkcija zaštitne jedinice	LSI
Tip zaštite	L : for zaštita od preopterećenja (dugotrajno) S : for kratkotrajna zaštita od kratkog spoja I : for trenutna zaštita od kratkog spoja
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	Integrirana
Klasa diferencijalne zaštite	Tip A

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 ovdanavedenih informacija.

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

Okruženje

Standardi	NEMA AB1 EN 60947-2 UL 508 IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	CCC CB 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	794,0 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	8,321 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