Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

C4047A400
zaštitna jedinica MicroLogic 7.3 E AL za ComPacT NSX 400/630 prekidače, elektronska, struja 400A, 4P 4d

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Grupa proizvoda	ComPacT NSX400...630 nova generacija
Tip proizvoda ili komponente	Kontrolna jedinica
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 7.3 E AL
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Kompatibilnost grupe proizvoda	ComPacT nova generacija NSX630 ComPacT nova generacija NSX400
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	3t 3t + N/2 4t
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	400 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	4800 A Compact NSX630 1.5...12 x In Compact NSX400
Diferencijalna zaštita	Integrisana
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 ovdenavedenih informacija.

[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	10 A 300 MA 3 A 1 A 500 MA 5 A
Earth-leakage protection specific mode	OFF upotreba IΔn obrtnog prekidača
Earth-leakage protection time delay adjustement type Δt	Podesiva
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	60 Milisekundi 0 Milisekundi 500 Milisekundi 1 Sekundi 150 milisekundi
Zona selektivne blokade zsi	Bez
Lokalna signalizacija	Zaurađaj 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	Trenutne i angažovane vrednosti Merenje električne energije Podešavanja zaštite i alarma Beleženje sa informacijom o vremenu podatka za istoriju uređaja i event tabelu Angažovane vrednosti struje i snage Senzor struje curenja Izveštaji o ispitivanju Maksimalno izmerene/minimalno izmerene veličine Kvalitet snage Indikatori vezani za održavanje

Okruženje

Standardi	UL 508 EN 60947-2 IEC 60947-2 NEMA AB1
Sertifikacija proizvoda	EAC CCC CB
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	1,954 kg
Pakovanje 1 visina	11,3 cm
Pakovanje 1 širina	9,5 cm
Pakovanje 1 dužina	18,5 cm
Tip jedinice pakovanja 2	P06
Broj jedinica u pakovanju 2	16
Pakovanje 2 težina	58,44 kg
Pakovanje 2 visina	105 cm
Pakovanje 2 širina	60 cm
Pakovanje 2 visina	80 cm
Tip jedinice pakovanja 3	S03
Broj jedinica u pakovanju 3	2
Pakovanje 3 težina	5,43 kg
Pakovanje 3 visina	30 cm
Pakovanje 3 širina	30 cm
Pakovanje 3 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