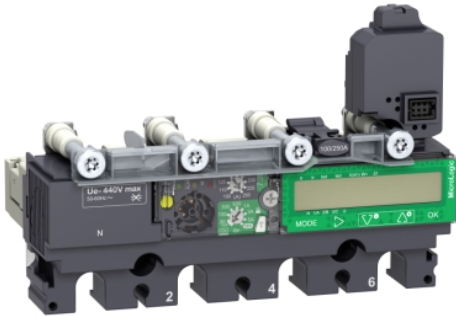


Product data sheet

Characteristics

C1047E100

AD:Zašč. enota NSX100 AC 4P4D 100A 7.2E



Glavno

Skupina izdelkov	ComPacT new generation
Serijski izdelki	ComPacT NSX100...250 nova generacija
Izdelek ali sestavni del	Prožna enota
Ime zaščitne enote	Micrologic 7.2 E
Tehnologija zaščitne enote	Elektronski
Združljivost serije/obsega	ComPacT nova generacija NSX160 ComPacT nova generacija NSX100 ComPacT nova generacija NSX250
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	4P
Opis zaščitnega pola	3d + N/2 4d 3D + OSN 3d
Nevtralni položaj	Levo
Funkcije zaščitne enote	LSIR
Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (dolgotrajno) Kratkoročna zaščita kratkega stika Hitra kratkostična zaščita Zaščita na diferenčni tok
Trip unit rating	100 A pri 40 °C
[Ue] Nazivna operativna napetost	440 V AC 50/60 Hz
Tip omrežja	AC
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Pritrjen

Komplementarno

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 nastavitvev
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	40 do 100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Nastavljiv
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S pri 1,5 x Ir 0,35...11 S pri 7,2 x Ir 0,5...16 S pri 6 x Ir
Neutral protection settings	0,5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d) 1,6 x Ir (3D + OSN) Brez zaščite (3d)
Toplotni spomin	20 minut pred in po izklopu
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Nastavljiv
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5 do 10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Nastavljiv
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 S
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Nastavljiv
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5 do 15 x In
Zemljostična zaščita	Integriran

Razred zemljostične zaščite	Razred A
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Nastavljiv
[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	0,03 A 0,1 A 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A
Earth-leakage protection specific mode	Off using the IΔn rotary switch
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Nastavljiv
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	0 Ms 60 Ms 150 Ms 500 Ms 1 S
Območje selektivne blokade ZSI	Brez
Lokalno signaliziranje	ZaPripravljen za obratovanje Utripajoča LED (Zelena) ZaPreobremenitev LED 105 % Ir (Rdeča) ZaPreobremenitev LED 90 % Ir (Oranžna)
Tip zaslona	LCD zaslon
Tip meritev	Merilnik energije
Sporočanje podatkov	Maksimetri/Minimetri Kazalniki vzdrževanja Test reports Poraba moči in toka Časovno ožigosana zgodovina in tabele dogodkov Earth leakage current Merjenje energije Nastavitve zaščite in alarma Kvaliteta energije Trenutne in skupne vrednosti

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-2
Razred zaščite pred električnim udarom	Razred II
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/zIEC 60947-1
IP stopnja zaščite	IP40v skladu zIEC 60529
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C

Embalazna enota

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	15,2 Cm
Number of Units in Package 1	1
Package 2 Width	30 Cm
Package 2 Height	30 Cm
Package 2 Weight	8,321 Kg
Package 3 Height	105 Cm
Package 1 Width	11,0 Cm
Package 1 Height	10,0 Cm
Package 1 Weight	795,0 G
Number of Units in Package 2	10
Unit Type of Package 2	S03
Package 2 Length	40 Cm

Trajnost ponudbe

Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko