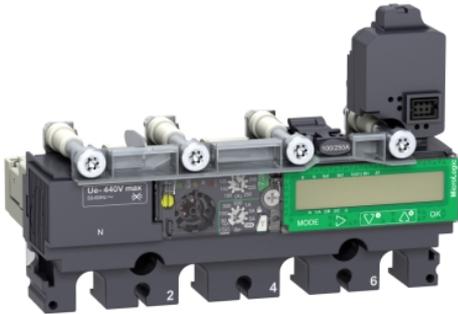


## Product data sheet

### Characteristics

# C1047A040

## AD:Zašč. enota NSX100 AC 4P4D 40A 7.2E



### Glavno

Skupina izdelkov	ComPacT new generation
Serijska izdelka	ComPacT NSX100...250 nova generacija
Izdelek ali sestavni del	Prožna enota
Ime zaščitne enote	Micrologic 7.2 E AL
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
Nevtralni položaj	Levo
Funkcije zaščitne enote	LSI
Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (dolgotrajno) Kratkoročna zaščita kratkega stika Hitra kratkostična zaščita
Trip unit rating	40 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	18 do 40 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) 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 li	Nastavljiv
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5 do 15 x In
Zemljistična zaščita	Integriran
Razred zemljistične zaščite	Razred A
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Nastavljiv

[I $\Delta$ n] 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 I $\Delta$ n rotary switch
Earth-leakage protection time delay adjustment type $\Delta$ t	Nastavljiv
[ $\Delta$ t] 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 % I <sub>r</sub> (Rdeča) ZaPreobremenitev LED 90 % I <sub>r</sub> (Oranžna)
Tip zaslona	LCD zaslon
Tip meritev	Merilnik energije
Sporočanje podatkov	Maksimetri/Minimetri Merjenje energije Poraba moči in toka Kvaliteta energije Kazalniki vzdrževanja Trenutne in skupne vrednosti Earth leakage current Test reports Nastavitve zaščite in alarma Časovno ožigosana zgodovina in tabele dogodkov

## 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	15,0 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	794,0 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