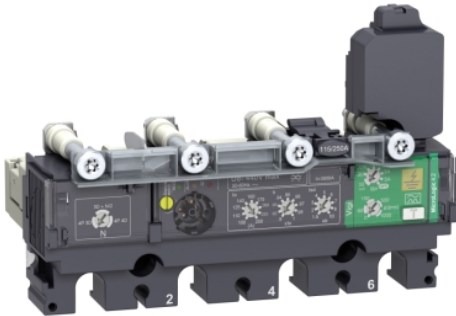


## Product data sheet

### Characteristics

# C1044V040

AD:Zašč. enota NSX100 AC 4P4D 40A 4.2



### Glavno

Skupina izdelkov	ComPacT new generation
Serijski izdelki	ComPacT NSX100...250 nova generacija
Izdelek ali sestavni del	Prožna enota
Ime zaščitne enote	Micrologic 4.2
Tehnologija zaščitne enote	Elektronski
Združljivost serije/obsega	ComPacT nova generacija NSX100 ComPacT nova generacija NSX160 ComPacT nova generacija NSX250
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	4P
Opis zaščitnega pola	3d + N/2 4d 3d
Nevtralni položaj	Levo
Funkcije zaščitne enote	LSolR
Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (dolgotrajno) Kratkotrajna kratkostična zaščita s fiksno zakasnitvijo Hitra kratkostična zaščita Zaščita na diferenčni tok
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	Pritrjen
[tr] long-time protection delay adjustment range	11 S pri 7,2 x Ir 16 S pri 6 x Ir 400 S pri 1,5 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	Pritrjen
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Pritrjen
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	600 A
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) Zaresidual current Indikator barve (Rumena)





## 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	30,0 Cm
Package 2 Height	30,0 Cm
Package 2 Weight	8,146 Kg
Package 1 Width	11,0 Cm
Package 1 Height	9,5 Cm
Package 1 Weight	776,0 G
Number of Units in Package 2	10
Unit Type of Package 2	S03
Package 2 Length	40,0 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