

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# C1035E100

## zaštitna jedinica MicroLogic 5.2 E za ComPacT NSX 100/160/250 prekidače, elektronska, struja 100A, 3P 3d



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Grupa proizvoda	ComPacT NSX100...250 nova generacija
Tip proizvoda ili komponente	Kontrolna jedinica
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 5.2 E
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Kompatibilnost grupe proizvoda	ComPacT nova generacija NSX100 ComPacT nova generacija NSX160 ComPacT nova generacija NSX250
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
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	100 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	690 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	40...100 A
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, 9 podešavanja
[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 I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 sekundi I <sup>2</sup> t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Podesivo
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...15 x In
Diferencijalna zaštita	Bez
Zona selektivne blokade zsi	Sa
Lokalna signalizacija	Zauređaj 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	Maksimalno izmerene/minimalno izmerene veličine Trenutne i angažovane vrednosti Podešavanja zaštite i alarma Kvalitet snage Indikatori vezani za održavanje Beleženje sa informacijom o vremenu podatka za istoriju uređaja i event tabelu Angažovane vrednosti struje i snage Merenje električne energije
Snimanje električnih podataka	Indikatori održavanja





## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 UL 508
Sertifikacija proizvoda	Marine CCC EAC
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-1
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	563,0 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	11
Pakovanje 2 težina	6,63 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm
Tip jedinice pakovanja 3	P06
Broj jedinica u pakovanju 3	88
Pakovanje 3 težina	87,02 kg
Pakovanje 3 visina	74 cm
Pakovanje 3 širina	60 cm
Pakovanje 3 visina	80 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