

Gegevensblad product Kenmerken

C1642D160

Trip Unit 4P 160A MicroLogic 2.2 voor
ComPacT NSX100/160/250



Hoofdkenmerken

Gamma	ComPacT new generation
Productgamma	ComPacT NSX100...250 new generation
Type product of component	Trip unit
Naam uitschakeleenheid	Micrologic 2.2
Technologie uitschakeleenheid	Elektronisch
Bereik compatibiliteit	ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX250
Apparaattoepassing	Distributie
Beschrijving polen	4P
Beschrijving beveiligde polen	3D + N/2 4d 3d
Neutrale positie	Links
Beschermfuncties uitschakeleenheid	LSol
Type bescherming	L : for long-time kortsluitbeveiliging So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging
Trip unit rating	160 A bij 40 °C
[Ue] nominale bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz
Type net	AC
Netfrequentie	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Vast

Complementaire kenmerken

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 mogelijke instellingen
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	63...160 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Vast
[tr] long-time protection delay adjustment range	11 S bij 7.2 x Ir 16 S bij 6 x Ir 400 s bij 1.5 x Ir
Neutral protection settings	0.5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4d) Geen beveiliging (3d)
Thermisch geheugen	20 minuten voor en na uitschakeling
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	9 mogelijke instellingen
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Vast
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Vast
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	2400 A
Differentieelfunctie	Zonder

Zone selectieve vergrendelings-ZSI	Zonder
Lokale signalering	Klaar voor bedrijf: flashing LED (groene) Overbelasting: led 105% Ir (rood) Overbelasting: Led 90% Ir (oranje)

Omgeving

Normen	EN/IEC 60947-2
Beschermingsklasse elektrische schokken	Klasse II
Vervuilingsgraad	3 conform IEC 60947-1
IP-beschermingsgraad	IP40 conform IEC 60529
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-50...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	9,5 cm
Package 1 Length	15 cm
Package 1 Weight	563 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	18
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	10,62 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	144
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	93 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulariteitsprofiel	 Informatie Over Einde Levensduur

Contractuele waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------