

Gegevensblad product Kenmerken

C6345E630

Trip Unit 4P 630A MicroLogic 5.3E voor
ComPacT NSX400/630



Hoofdkenmerken

Gamma	ComPacT new generation
Productgamma	ComPacT NSX400...630 new generation
Type product of component	Trip unit
Naam uitschakeleenheid	Micrologic 5.3 E
Technologie uitschakeleenheid	Elektronisch
Bereik compatibiliteit	ComPacT new generation NSX630
Apparaattoepassing	Distributie
Beschrijving polen	4P
Beschrijving beveiligde polen	3D + N/2 4d 3D + OSN 3d
Neutrale positie	Links
Beschermfuncties uitschakeleenheid	LSI
Type bescherming	L : for long-time kortsluitbeveiliging S : for kortstondige kortsluitbeveiliging I : for ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging
Trip unit rating	630 A bij 40 °C
[Ue] nominale bedrijfspanning	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	250...630 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Aanpasbaar
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S bij 1.5 x Ir 0,35...11 S bij 7.2 x Ir 0,5...16 s bij 6 x Ir
Neutral protection settings	0.5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4d) 1,6 x Ir (3D + OSN) 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	Aanpasbaar
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Aanpasbaar

[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...11 x I _n
Differentieelfunctie	Zonder
Zone selectieve vergrendelings-ZSI	Met
Lokale signalering	Klaar voor bedrijf: flashing LED (groene) Overbelasting: led 105% I _r (rood) Overbelasting: Led 90% I _r (oranje)
Displaytype	Lcd-display
Type meting	Energiemeter
Communicatie van data	Energiemeting Beveiligings- en alarminstellingen Historiek- en gebeurtenisstabel met tijdstempel Onmiddellijke waarden en waarden op aanvraag Onderhoudsindicators Verbruiksstroom en vermogen Stroomkwaliteit Maximeters/minimeters
Elektrische gegevensregistratie	Onderhoudsindicators

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	-40...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13,7 cm
Package 1 Width	17,6 cm
Package 1 Length	21,5 cm
Package 1 Weight	1,82 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	7,6 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	120
Package 3 Height	150 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	230,4 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
----------	------------