

Productinformatieblad

Specificaties



ComPacT - Trip unit - NSX630 - AC - 4P4D - 630A - 6.3E

C6346E630

EAN Code: 3606482003316

Prijs: 2.609,00 EUR

Hoofd

range	ComPacT nieuwe generatie
range of product	Compact nsx400...630 nieuwe generatie
product of component type	Trip unit
naam uitschakeleenheid	Micrologic 6.3 E
trip unit technology	Elektronisch
bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NSX630
device applicatie	Distributie
poles description	4P
beschrijving beveiligde polen	3D + N/2 4D 3D + OSN 3D
neutral position	Links
beschermfuncties uitschakeleenheid	LSIG
type bescherming	L : voor long-time kortsluitbeveiliging S : voor kortstondige kortsluitbeveiliging I : voor ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging G : voor aardfoutbeveiliging
Verhouding uitschakelingseenheden	630 A om 40 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz
netwerk type	AC
netwerk frequentie	50/60 Hz
montagemodus vermogensschakelaar	Vast

Complementair

Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	Verstelbaar
[Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	250...630 A
Type instelling landurige vertraging	Verstelbaar
tr instelling langdurige beveiliging	15...400 s om 1,5 x Ir 0,35...11 s om 7.2 x Ir 0,5...16 s om 6 x Ir
Neutrale beschermingsinstellingen	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

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

type instelling korstondige afname (lsd)	Verstelbaar
lsd instelbereik kortstondige bescherming pick-up	1.5...10 x Ir
type instelling kortstondige bescherming en vertraging (tsd)	Verstelbaar
[tsd] aanpassingsgamma voor korte tijdsvertraging	0...0,4 s I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
li type instelling ogenblikkelijke afname	Verstelbaar
li instelbereik momentopname	1.5...11 x In
lg type instelbereik beveiligingsgrens aardfout	Verstelbaar
lg instelbereik beveiligingsgrens aardfout	0,4...1 x In voor In = 40 A 0,2...1 x In voor In>40A lg inschakelen aan/uit
Type instelling tijdvertraging aardfoutbeveiliging tg	Verstelbaar
tg instelbereik vertragingstijd aardfoutbeveiliging	0...0,4 s I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
earth-leakage protection	Zonder
zone selectieve vergrendelings-ZSI	Met
lokale signalering	Knipperende LED (groen) voor klaar voor bedrijf Led 105% Ir (rood) voor overbelasting Led 90% Ir (oranje) voor overbelasting
type display	Lcd-display
type meting	Energimeter
datacommunicatie	Energimeting Beveiligings- en alarminstellingen Historiek- en gebeurtenisstablet met tijdstempel Onmiddellijke waarden en waarden op aanvraag Onderhoudsindicators Verbruiksstroom en vermogen Stroomkwaliteit Maximeters/minimeters
elektrische gegevensregistratie	Onderhoudsindicators

Omgeving

standards	EN/IEC 60947-2
beschermingsklasse elektrische schokken	Klasse II
pollution degree	3 In overeenstemming met IEC 60947-1
IP beschermingsgraad	IP40 In overeenstemming met IEC 60529
ambient air temperature for operation	-25...70 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	13,700 cm
verpakking 1 breedte	17,700 cm
verpakking 1 lengte	21,500 cm
verpakking_1_gewicht	1,785 kg

Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	4
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	7,540 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	210 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	13 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	192 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	4 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	2f58816f-3353-4612-b9dd-9acce4b9465f
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
Halogeenvrije status	Het product bevat halogeen boven de drempelwaarden
PVC-vrij	Ja
Siliconenvrij	Nee

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
Updateerbaarheid	Ja

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	60
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

