Productinformatieblad

Specificaties



Vigirex - IA 80 - Stroommeettransformator - Ø80mm - 160A

50439

EAN Code: 3303430504399

Prijs: 304,55 EUR

Hoofd

range	Vigipact
device short name	IA80
product of component type	Aardlekstroomsensor
device applicatie	Monitoring en controle apparatuur
bereik compatibiliteit	Vigipact RH10M beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH10P beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH21M beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH21P beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH68M beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH86M beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH86P beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH99M beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH99P beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH197M beveiligingsrelais reststroom Vigipact RH197P beveiligingsrelais reststroom Vigipact RHU beveiligingsrelais reststroom Vigipact RHUs beveiligingsrelais reststroom Vigipact RMH beveiligingsrelais reststroom
type stroomtransformator	Gesloten toroïde type A
Ie nominale operationele stroom	160 A

Complementair

transformatorratiofactor	1/1000
netwerk frequentie	50/60 Hz 400 Hz
Icw korte duurstroom	85 kA voor 0.5 s
toelaatbare resterende kortsluitstroom	85 kA / 0.5 s In overeenstemming met IEC 60947-2
[Ui] rated insulation voltage	1000 V
overvoltage category	IV
[Uimp] rated impulse withstand voltage	12 kV
montagemethode	Vast (kabels) Vast (volle achterplaat) Vast (geprofileerd bladmetaal) Vast (gegroefde achterplaat) Clip-on (DIN-rail)
calorische waarde	3,19 MJ
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefverbinding 0,22…2,5 mm²
diameter	Binnenste: 80 mm
net weight	0,42 kg

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

hoogte	122 mm
breedte	150 mm
diepte	44 mm

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP30 Connectoren: IP20
milieu-eigenschappen	Blootstelling aan vochtige hitte in bedrijf: categorie C2: 48 uur In overeenstemming met IEC 60068-2-56 Blootstelling aan vochtige hitte buiten bedrijf (25...55 °C, RH 95 %) : 28 cycli In overeenstemming met IEC 60068-2-30 Zoutnevel: Kb/2 In overeenstemming met IEC 60068-2-52
pollution degree	Niveau 3 In overeenstemming met IEC 60664-1
ambient air temperature for operation	-35…70 °C
ambient air temperature for storage	-55…85 °C
standards	IEC 60947-2
product certifications	CE

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	5,400 cm
verpakking 1 breedte	13,200 cm
verpakking 1 lengte	16,400 cm
verpakking_1_gewicht	317,800 g
Eenheidstype van verpakking 2	S04
Aantal eenheden in verpakking 2	40
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	40,000 cm
verpakking 2 lengte	60,000 cm
verpakking 2 gewicht	13,412 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	**28 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	**28 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Milieu Profiel	**Milieuprofiel van het product**

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	**Ja**
Verpakkingen zonder kunststof	**Ja**
SCIP-nummer	**78b0d24c-0e62-4f91-9397-1958e4735328**
RoHS-richtlijn van de EU	**Conform**
REACh-verordening	**Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde**
Richtlijn scheepsrecycling	**Te rapporteren**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	**10**
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.**