

Gegevensblad product

Kenmerken

KSA250ED43012

Canalis - recht element - 250 A - 3 m - 12
aftakuitgangen



Hoofdkenmerken

Gamma	Canalis
Korte naam apparaat	KSA
Type aanbod	Classic
Type product of component	Railkokersysteem
Beschrijving rail	Horizontal distribution length
Compatibiliteit product	Canalis KSA busbar trunking 100...250 A
Conductors material	Aluminium
Polariteit railkokersysteem	3L + N + PE
Aantal aftapuitlaten	12
Ie toegekende bedrijfstrom	250 A bij 35 °C
IP-beschermingsgraad	IP55 conform IEC 60529
Montagemodus	Met schroeven
Type afmetingen	Vast
Lengte	3 m
Kleur	Wit (RAL 9001)

Complementaire kenmerken

Aantal polen	4
Neutrale positie	Omhoog
Montagepositie	Horizontaal
[Ue] nominale bedrijfspanning	230...690 V
Netfrequentie	50/60 Hz
[Uimp] nominale stothoudspanning	8 kV
[Ui] nominale isolatiespanning	690 V
[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	10 kA
Ipk nominale grensstroompiek	28 kA
Elektrische aansluiting	Gesmeerd schuifcontact
Breedte	54 mm
Hoogte	146 mm
Gewicht product	15,7 kg
Interval aftakeenheid	500 mm
Uitgestraald magnetisch veld	0,69 µT
Thermische spanningslimiet	100000 kA².s
THDI	0...15 % 250 A 15...33 % 200 A 33...100 % 160 A
Maximum voltage drop	<0,034 V met vermogensfactor = 1 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,036 V met vermogensfactor = 0,9 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,035 V met vermogensfactor = 0,8 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,034 V met vermogensfactor = 0,7 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m
Normen	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK08 conform IEC 62262
Omgevingstemperatuur voor werking	35 °C (zonder) 55 °C (met verliesfactor)

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	17,000 cm
Package 1 Width	7,400 cm
Package 1 Length	311,000 cm
Package 1 Weight	15,000 kg
Unit Type of Package 2	PAL
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	49,000 cm
Package 2 Width	64,000 cm
Package 2 Length	320,000 cm
Package 2 Weight	320,000 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Aanwezigheid van halogeen	Halogeenvrij product

Contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------