

Gegevensblad product

Kenmerken

KSA250EV4254

Canalis KS - Stijgend distr.-element - 250A - 3L
+N+PE - 2,5m - Wit - 4 Aftak.



Hoofd

Range	Canalis
Device short name	KSA
Type aanbod	Stijgleiding
Product or component type	Railkokersysteem
Beschrijving rail	Lengte verticale distributie
Compatibiliteit product	Canalis KSA railkokersysteem 100...250 A
Geleidermateriaal	Aluminium
Polariteit railkokersysteem	3L + N + PE
Aantal aftapuitlaten	4
Ie toegekende bedrijfstrom	250 A bij 35 °C
IP beschermingsgraad	IP55 conform aan IEC 60529
Mounting mode	Met schroeven
Type schaal aanduiding	Vast
Lengte	2,5 m
Colour	Wit (RAL 9001)

Complementair

Aantal polen	4
Neutral position	Rechts
Montagepositie	Verticaal
[Ue] rated operational voltage	230...690 V
Network frequency	50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
[Ui] rated insulation voltage	690 V
Icw nominale kortstondige weerstandstroom	10 kA
Ipk nominale piekstroom weerstand	28 kA
Elektrische aansluiting	Gesmeerd schuifcontact
Width	54 mm
Height	146 mm
Net weight	12 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
Maximale spanningsval	<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 aan IEC 62262
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	35 °C (zonderverlies) 55 °C (met)

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,4 cm
Package 1 Width	16,6 cm
Package 1 Length	258,8 cm
Package 1 Weight	18,35 kg
Unit Type of Package 2	PAL
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	56,4 cm
Package 2 Width	68,0 cm
Package 2 Length	271,0 cm
Package 2 Weight	384,0 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu Profiel	Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
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
----------	-----------