



Hoofd

Range	Canalis
Device short name	KSA
Type aanbod	Geavanceerd
Product or component type	Railkokersysteem
Beschrijving rail	Horizontale transportlengte Brandscherm
Compatibiliteit product	Canalis KSA railkokersysteem 500...1000 A
Geleidermateriaal	Aluminium
Polariteit railkokersysteem	3L + N + PE
Aantal aftapuitlaten	0
Ie toegekende bedrijfstrom	1000 A bij 35 °C
IP beschermingsgraad	IP55 conforming to IEC 60529
Mounting mode	Met schroeven
Type schaal aanduiding	Op maat gemaakt
Lengte	0,8...1,9 m
Colour	Wit (RAL 9001)

Complementair

Aantal polen	4
Neutral position	UP
Montagepositie	Horizontaal
[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	37,4 kA
Ipk nominale piekstroom weerstand	78,7 kA
Elektrische aansluiting	Gesmeerd schuifcontact
Width	113 mm
Height	146 mm
Net weight	37 kg
Uitgestraald magnetisch veld	1,27 µT
Thermische spanningslimiet	1758000 kA².s
THDI	0...15 % 1000 A 15...33 % 800 A 33...100 % 630 A
Maximale spanningsval	<0,005 V met vermogensfactor = 1 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,007 V met vermogensfactor = 0,9 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,007 V met vermogensfactor = 0,8 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,008 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 conforming to 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	12,2 cm
Package 1 Width	17,3 cm
Package 1 Length	247,8 cm
Package 1 Weight	43,35 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.