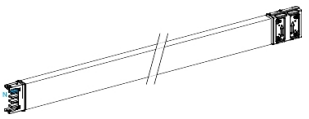
Productinformatieblad

Specificaties



Canalis - rechte transportlengte - 400 A - 5 m -

KSA400ET450

Hoofdkenmerken

gamma	Canalis
korte naam apparaat	KSA
type aanbod	Geavanceerd
type product of component	Railkokersysteem
beschrijving rail	Horizontale transportlengte
compatibiliteit product	Canalis KSA railkokersysteem 400 A
Geleidermateriaal	Aluminium
polariteit railkokersysteem	3L + N + PE
aantal aftapuitlaten	0
Ie toegekende bedrijfstroom	400 A bij 35 °C
IP-beschermingsgraad	IP55 conforming to IEC 60529
montagemodus	Met schroeven
type afmetingen	Vast
lengte	5 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 stoothoudspanning	8 kV
[Ui] nominale isolatiespanning	690 V
[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	18,8 kA
Ipk nominale grensstroompiek	49,2 kA
elektrische aansluiting	Gesmeerd schuifcontact
breedte	54 mm
hoogte	146 mm
gewicht product	32,85 kg
uitgestraald magnetisch veld	1 µT

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

thermische spanningslimiet	354000 kA².s
THDI	0…15 % 400 A 15…33 % 315 A 33…100 % 250 A
Maximale spanningsval	<0,022 V met vermogensfactor = 0,9 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,022 V met vermogensfactor = 0,8 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,021 V met vermogensfactor = 0,7 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,018 V met vermogensfactor = 1 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
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	16 cm
Package 1 Width	6,4 cm
Package 1 Length	509 cm
Package 1 Weight	32,85 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 months

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

Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn EU	Conform
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recyclering vereist
WEEE	Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Prestaties halogeengehalte	Halogeenvrij product
Terugname	No