



Teknisk informasjon

Produktspekter	Canalis
Produktnavn	KS
Produkt eller type komponent	Kapslet strømskinne
Strømskinnebeskrivelse	Distribusjon lengde
BAR MATERIAL	Aluminium
Applikasjon	Medium kraftdistribusjon
[Ie] nominell driftsstrøm	1000 A på 35 °C
Antall uttakspunkter	4

Komplementær

[Ue] merkespenning	230...690 V
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV
[Ui] isolasjonsspenning	690 V
[Icw] merkekorttidsstrøm	37,4 kA
[Ipk] tillatt peakstrøm	78,7 kA
Elektrisk tilkobling	Smurt glidekontakt
Strålings magnetfelt	1,27 µT
Termisk belastning grense	1758 kA².s
Maximum voltage drop	<0,005 V med strømfaktor = 1 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,007 V med strømfaktor = 0,9 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,007 V med strømfaktor = 0,8 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,008 V med strømfaktor = 0,7 på 50 Hz med 1A til 100 m lang
Monteringsmetode	Med skruer
Monteringsposisjon	Horisontal
Plassering av nøytral	Opp
Polaritet	3L + PEN 3L + N + PE
THDI	0...15 % 1000 A 15...33 % 800 A 33...100 % 630 A
Dimensjonstype	Fix
Bredde	146 mm
Dybde	113 mm
Lengde	1,5 m
Vekt	29,9 kg

Miljø

Standarder	IEC 61439-6 IEC 60439-2
------------	----------------------------

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	30,5 kg
Forpakning 1 høyde	17 cm
Forpakning 1 bredde	12 cm
Forpakning 1 lengde	163,75 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Halogeninnhold	Halogenfritt produkt

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------