



Teknisk informasjon

Produktspekter	Canalis
Produktnavn	KS
Produkt eller type komponent	Kapslet strømskinne
Strømskinnebeskrivelse	Stigende hoved
BAR MATERIAL	Aluminium
Applikasjon	Stige medium kraftdistribusjon
[Ie] nominell driftsstrøm	100 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	2,6 kA
[Ipk] tillatt peakstrøm	15,7 kA
Elektrisk tilkobling	Smurt glidekontakt
Strålings magnetfelt	0,22 µT
Termisk belastning grense	6,8 kA ² .s
Maximum voltage drop	<0,138 V med strømfaktor = 1 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,13 V med strømfaktor = 0,9 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,118 V med strømfaktor = 0,8 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,106 V med strømfaktor = 0,7 på 50 Hz med 1A til 100 m lang
Monteringsmetode	Med skruer
Monteringsposisjon	Vertical - neutral on right
Plassering av nøytral	Høyre
Polaritet	3L + N + PE
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Dimensjonstype	Fix
Bredde	146 mm
Dybde	54 mm
Høyde	2,5 m
Vekt	10,4 kg

Miljø

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

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen 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 og fullstendig risikovurdering, 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	14,85 kg
Forpakning 1 høyde	6,4 cm
Forpakning 1 bredde	16,6 cm
Forpakning 1 lengde	258,8 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

Contractual warranty

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