



Teknisk informasjon

Produktspekter	Canalis
Produktnavn	KS
Produkt eller type komponent	Kapslet strømskinne
Strømskinnebeskrivelse	Distribusjon lengde
BAR MATERIAL	Aluminium
Applikasjon	Medium kraftdistribusjon
[Ie] nominell driftsstrøm	500 A på 35 °C
Antall uttakspunkter	10

Komplementær

[Ue] merkespenning	230...690 V
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV
[Ui] isolasjonsspenning	690 V
[Icw] merkekorttidsstrøm	26,2 kA
[Ipk] tillatt peakstrøm	55 kA
Elektrisk tilkobling	Smurt glidekontakt
Strålings magnetfelt	0,66 µT
Termisk belastning grense	733 kA ² .s
Maximum voltage drop	<0,013 V med strømfaktor = 1 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,014 V med strømfaktor = 0,9 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,014 V med strømfaktor = 0,8 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,013 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 + N + PE 3L + PEN
THDI	0...15 % 500 A 15...33 % 400 A 33...100 % 315 A
Dimensjonstype	Fix
Bredde	146 mm
Dybde	113 mm
Lengde	5 m
Vekt	49,55 kg

Miljø

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

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 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	42,875 kg
Forpakning 1 høyde	17 cm
Forpakning 1 bredde	12 cm
Forpakning 1 lengde	513,75 cm

Contractual warranty

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