



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 kA².s
THDI	0...15 % 500 A 15...33 % 400 A 33...100 % 315 A
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
Dimensjonstype	Fix
Bredde	146 mm
Dybde	113 mm
Lengde	5 m
Vekt	49,55 kg

Miljø

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

Packing Units

Forpakning 1 vekt	41,875 kg
Forpakning 1 høyde	1,700 dm
Forpakning 1 bredde	1,200 dm
Forpakning 1 lengde	51,375 dm

Garantiperiode

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