



Hauptmerkmale

Produktserie	Canalis
Produktname	KS
Angebotstyp	Missing link
Produkt oder Komponententyp	Stromschienenverteiler
Beschr. d. Sammelschiene	Transportlänge Feuersperre
BAR MATERIAL	Aluminiumfarben
Geräteanwendung	Mittlere Energieverteilung
Nennbetriebsstrom Ie	400 A bei 35 °C
Anzahl Anzapf-Auslässe	0
Farbe	Weiß (RAL 9001)

Zusatzmerkmale

Betriebsbemessungsspannung Ue	230-690 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp	8 kV
Nennisolationsspannung Ui	690 V
Nennkurzzeitstrom Icw	18,8 kA
Ipk-Nennstoßstrom	49,2 kA
Elektrische Verbindung	Geschmierter Gleitanschluss
Ausgestrahltes Magnetfeld	1 µT
Thermische Belastungsgrenze	354 kA².s
THDI	0...15 % 400 A 15...33 % 315 A 33...100 % 250 A
Maximum voltage drop	<0,022 V mit Leistungsfaktor = 0,9 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,022 V mit Leistungsfaktor = 0,8 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,021 V mit Leistungsfaktor = 0,7 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,018 V mit Leistungsfaktor = 1 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge
Montagevariante	Mit Schrauben
Einbauposition	Horizontal
Neutralposition	Nach oben

Sammelschienenbündelpolarität	3L + N + PE
Gehäuseabmessungen	Sonderanfertigung
Breite	146 mm
Tiefe	54 mm
Länge	800...1900 mm
Produktgewicht	10 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP55 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK08 entspricht IEC 62262
Normen	IEC 61439-6 IEC 60439-2