



Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Produktname	KN
Produkt- oder Komponententyp	Flexible element
Beschr. d. Sammelschiene	Flexibles Winkelstück
Geräteanwendung	Geringe Energieverteilung
Richtungsänderungstyp	2 Abmessungen
Nennbetriebsstrom I _e	100 A bei 35 °C
[U _e] Betriebsbemessungsspannung	230-500 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Anzahl Kreise	1
Steuerungstyp	Ohne
Farbe	Weiß (RAL 9001)

Zusatzmerkmale

Montagemodus	Durch Schrauben
Thermische Belastungsgrenze	1980 kA ² .s
Maximales abgestrahltes Magnetfeld	0,106 µT
[U _{imp}] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
[U _i] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V
[I _{cw}] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	1,4 kA
[I _{pk}] Bemessungs-Stoßstrom	14 kA
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Öffnungswinkel	80...180 °
Länge	355 mm
Produktgewicht	1,3 kg
Normen	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Montage

Schutzart (IP)	IP55 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK08 entspricht IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...35 °C ohne Leistungsminderung

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,0 cm
VPE 1 Breite	11,0 cm
VPE 1 Länge	54,5 cm
VPE 1 Gewicht	1,037 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	26 cm

VPE 2 Breite	60 cm
VPE 2 Länge	80 cm
VPE 2 Gewicht	10,546 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Enthält Halogene	Halogenfreies Produkt

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------