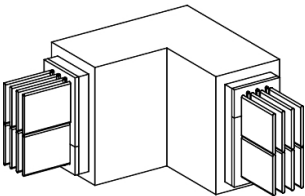


Produktdatablad

Specifikationer



KR 5X1000CU brandtätning lågkants vinkel / FPC



KRC1000FP5C

EAN-kod: 3606480974991

Produktdata

Produktfamilj	Canalis
Produktnamn	KR
Typ Av Produkt Eller Komponent	Elbow
Enhetens Korta Namn	KRC
Specifik Produktanvändning	Gruvor och metall Olja och gas Hälsovård Bostäder och kontorsbyggnader Vatten och avlopp Datacenter
Enhetsapplikation	Riktningsändring
Material	Koppar
[Ie] Märkdraftström	1000 A vid 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Typ Av Riktningsändring	riktning 1: lågkant till höger
Arbetsvinkeln	90 °
Earth Conductor	Standard jord
Short-Circuit Level	Standardversion

Teknisk data

Material Kåpa	Epoxiharts
Material I Anslutning	Koppar
Ue Märkspänning	1000 V
Nätverksfrekvens	50/60 Hz
[Ui] Isolationsspänning	1000 V
[Icw] Märkkorttidsström	38 kA
[Ipk] Tillåten Stötström	80 kA
Magnetfältet	8,79 mT
Gräns Kortslutningsström	1444000 kA².s
Maximalt Spänningsfall	<0,016 V med effektfaktor = 0,8 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,011 V med effektfaktor = 1 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,015 V med effektfaktor = 0,9 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,016 V med effektfaktor = 0,7 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd
Placering (Vid Montage)	Utomhus Inomhus

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

Produktcertifieringar	ATEX CE EAC
Standarder	IEC 61439-6
Dimensionstyp	Måttanpassad
Bredd	160 mm
Höjd	150 mm
Längd	300...1200 mm
Färg	Grå (RAL 7030)
Linjär Last	34 kg/m

Miljö

Ip-Kapslingsklass	IP68 överensstämmer med IEC 60529
Ik-Skyddsgrad	IK10 conforming to IEC 62262
Föroreningsgrad	3
Brandtålighet	1000 °C 90 min överensstämmer med DIN 4102-12 2000
Derating Factor	0◆◆35 °C (100 % av In) 35...40 °C (96 % av In) 40...45 °C (89 % av In) 45...50 °C (84 % av In) 50...55 °C (78 % av In)
Höjd Över Havet	1000 m 100 % av In (inomhus) 2000 m 99 % av In (inomhus) 3000 m 96 % av In (inomhus) 4000 m 90 % av In (inomhus) 1000 m 98 % av In (utomhus) 2000 m 94 % av In (utomhus) 3000 m 89 % av In (utomhus) 4000 m 83 % av In (utomhus)
Miljökaraktistik	EMC direktivet överensstämmer med IEC 61439-6

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	15,0 cm
Förpackning 1 Bredd	30,0 cm
Förpackning 1 Djup	120,0 cm
Förpackning 1 Vikt	53,55 kg

Hållbarhet

Green Premium™-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

Handbok för bedömning av produkthållbarhet är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)



Transparens RoHS/REACH

Välbefinnandeprestanda

✓ Innehåller Ej Reach Svhc-Ämnen

✓ Innehåller Ej Giftiga Tungmetaller

✓ Kvicksilverfri

✓ Rohs-Undantagsinformation [Ja](#)

✓ Halogenfri Produkt

Certifieringar och standarder

Reach-Förordning	REACH-Deklaration
Eu Rohs-Direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Rohs-Förordning Kina	RoHS-deklaration Kina Proaktiv RoHS-deklaration för Kina (ej inom juridisk omfattning för RoHS Kina)
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Weee	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Cirkulationsprofil	Information om livslängdsslut