



KR 5X1250AL hög/lågkant Z / CP2

KRA1250CP52

EAN-kod: 3606480945496

Produktdata

Produktfamilj	Canalis
Produktnamn	KR
Typ Av Produkt Eller Komponent	Multippelvinklar
Enhetens Korta Namn	KRA
Specifik Produktanvändning	Datacenter Hälsovård Olja och gas Vatten och avlopp Gruvor och metall Bostäder och kontorsbyggnader
Enhetsapplikation	Riktningsändring
Material	Aluminium
[Ie] Märkdirftström	1250 A vid 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Earth Conductor	Standard jord
Short-Circuit Level	Standardversion

Teknisk data

Material Kåpa	Epoxiharts
Material I Anslutning	Förtent aluminium
Ue Märkspänning	1000 V
Nätverksfrekvens	50/60 Hz
[Ui] Isolationsspänning	1000 V
[Icw] Märkkorttidsström	53 kA
[Ip _k] Tillåten Stötström	117 kA
Magnetfältet	14,68 mT
Gräns Kortslutningsström	2809000 kA².s
Maximalt Spänningsfall	<0,0102 V med effektfaktor = 1 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,013 V med effektfaktor = 0,9 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,0134 V med effektfaktor = 0,8 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,0133 V med effektfaktor = 0,7 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd

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.

Linjär Resistans	L: R20 20 °C= 0,048 mΩ/m L: R1 35 °C= 0,059 mΩ/m vid Inc och 50 Hz L: X1 35 °C= 0,05 mΩ/m vid Inc och 50 Hz L: Z1 35 °C= 0,079 mΩ/m vid Inc och 50 Hz L - PE: R0 20 °C= 0,159 mΩ/m symmetrisk komponentmetod L - PE: X0 20 °C= 0,284 mΩ/m symmetrisk komponentmetod L - PE: Z0 20 °C= 0,325 mΩ/m symmetrisk komponentmetod L - N: R0 20 °C= 0,119 mΩ/m symmetrisk komponentmetod L - N: X0 20 °C= 0,118 mΩ/m symmetrisk komponentmetod L - N: Z0 20 °C= 0,167 mΩ/m symmetrisk komponentmetod
Placering (Vid Montage)	Inomhus Utomhus
Produktcertifieringar	EAC ATEX CE
Standarder	IEC 61439-6
Bredd	120 mm
Höjd	130 mm
Färg	Grå (RAL 7030)
Längd	riktning 1: 300...700 mm riktning 2: 350...700 mm riktning 3: 125...700 mm
Linjär Last	40 kg/m

Miljö

Ip-Kapslingsklass	IP68 överensstämmer med IEC 60529
Ik-Skyddsgrad	IK10 conforming to IEC 62262
Föroreningsgrad	3
Brandtålighet	760 °C 180 min överensstämmer med IEC 60331-1
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)
Miljökaraktäristik	EMC direktivet överensstämmer med IEC 61439-6

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	40,0 cm
Förpackning 1 Bredd	50,0 cm
Förpackning 1 Djup	50,0 cm
Förpackning 1 Vikt	58,8 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