



KR 3X2500CU inmatningsgaffel / ER1

KRC2500ER31

EAN-kod: 3606480955242

Produktdata

Produktfamilj	Canalis
Produktnamn	KR
Typ Av Produkt Eller Komponent	Raka skenor
Enhetens Korta Namn	KRC
Specifik Produktanvändning	Gruvor och metall Bostäder och kontorsbyggnader Olja och gas Datacenter Hälsovård Vatten och avlopp
Enhetsapplikation	Längd matning
Matning	Ställverk Oljeisolerad transformatorer
Material	Koppar
[Ie] Märkdraftström	2500 A vid 35 °C
Busbar/Connection Pads Direction Type	Högbakad till rakt
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	80 kA
[Ip _k] Tillåten Stötström	176 kA
Magnetfältet	22,1 mT
Gräns Kortslutningsström	6400000 kA ² .s
Maximalt Spänningsfall	<0,003 V med effektfaktor = 1 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,005 V med effektfaktor = 0,9 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,006 V med effektfaktor = 0,8 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,006 V med effektfaktor = 0,7 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd
Placering (Vid Montage)	Inomhus Utomhus
Busbar Incoming	Vertikal
Polarity	3L

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	CE ATEX EAC
Standarder	IEC 61439-6
Dimensionstyp	Fast
Anslutningsavstånd	115 mm
Färg	Grå (RAL 7030)
Linjär Last	77 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)
Miljökaraktistik	EMC direktivet överensstämmer med IEC 61439-6

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	23,0 cm
Förpackning 1 Bredd	50,0 cm
Förpackning 1 Djup	50,0 cm
Förpackning 1 Vikt	80,85 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