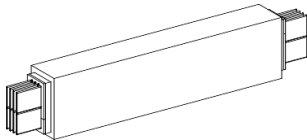


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Straight length, Canalis KR,
copper, 1600A, 3L+N/3L+PE/
3L+PEN, fire rated, made to
measure length 2.5m-3m, grey
RAL7030

KRC1600FT430

! Wycofany

! Produkt niedostępny od: 12 cze 2022

Parametry podstawowe

Gama Produktów	Canalis
Nazwa Produktu	KR
Typ Produktu Lub Komponentu	Kanał kablowy szynowy
Opis Szyny Zbiiorczej	Długość transportowa Fire rated
Skrócona Nazwa Urządzenia	KRC
Zastosowanie Produktu	Real estate and office buildings Enterprise data centres Water and waste water Healthcare Mining minerals and metals Oil and gas
Zastosowanie Urządzenia	Element zasilający
Materiał	Miedź
Znamionowy Prąd Łączeniowy [Ie]	1600 A w 35 °C
Polarity	3L + N or 3L + PE or 3L + PEN
Liczba Gniazd Odpływowych	0
Earth Conductor	Standardowo uziemiony
Short-Circuit Level	Wersja standardowa
Długość	2501...3000 mm

Parametry uzupełniające

Materiał Obudowy	Mineral epoxy resin
Materiał Styków	Miedź
Znamionowe Napięcie Pracy [Ue]	1000 V
Częstotliwość Sieci	50/60 Hz
Napięcie Znamionowe Izolacji [Ui]	1000 V
[Icw] Znamionowy Wytrzymywany Prąd Krótkotrwały	65 kA
[Ipk] Znamionowy Wytrzymywany Prąd Udarowy	143 kA
Promieniowane Pole Magnetyczne	14,68 mT
Limit Obciążenia Termicznego	4225000 kA²s

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Maximum Voltage Drop	<0,0068 V przy współczynniku mocy = 1 w 50 Hz 1 A na 100 m długości <0,0096 V przy współczynniku mocy = 0,9 w 50 Hz 1 A na 100 m długości <0,0102 V przy współczynniku mocy = 0,8 w 50 Hz 1 A na 100 m długości <0,0104 V przy współczynniku mocy = 0,7 w 50 Hz 1 A na 100 m długości
Miejsce Montażu	Wewnątrz budynku Na zewnątrz
Kierunek Instalowania	Poziomy Pionowy
Certyfikaty Produktu	ATEX EAC CE
Normy	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Typ Wymiaru	Przygotowane do pomiaru
Szerokość	140 mm
Wysokość	230 mm
Kolor	Szary (RAL 7030)
Obciążenie Liniowe	48 kg/m

Środowisko pracy

Stopień Ochrony Ip	IP68 zgodnie z IEC 60529
Stopień Ochrony Ik	IK10 conforming to IEC 62262
Stopień Zabrudzenia	3
Odporność Ogniowa	1000 °C 90 min zgodnie z DIN 4102-12 2000
Derating Factor	0...35 °C (100% In) 35...40 °C (96% In) 40...45 °C (89% In) 45...50 °C (84 % In) 50...55 °C (78 % of In)
Wysokość Pracy (W Metrach Nad Poziomem Morza)	1000 m 100% In (wewnątrz budynku) 2000 m 99 % of In (wewnątrz budynku) 3000 m 96% In (wewnątrz budynku) 4000 m 90 % In (wewnątrz budynku) 1000 m 98 % of In (na zewnątrz) 2000 m 94% In (na zewnątrz) 3000 m 89% In (na zewnątrz) 4000 m 83 % of In (na zewnątrz)
Odporność Na Czynniki Środowiskowe	Dysrektywa EMC zgodnie z IEC 61439-6

Jednostka opakowania

Jednostka Miary Opakowania 1	PCE
Ilość Jednostek W Opakowaniu 1	1
Wysokość Opakowania 1	23,0 cm
Szerokość Opakowania 1	14,0 cm
Długość Opakowania 1	300,0 cm
Waga Opakowania 1	151,2 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO₂.

Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Przejrzystość RoHS/REACH

Dobre samopoczucie

	Bez Svhc Reach	
	Bez Toksycznych Metali Ciężkich	
	Bez Rtęci	
	Informacje Na Temat Zwolnienia Z Rohs	Tak
	Produkt Bez Halogenów	

Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach	Deklaracja REACH
Europejska Dyrektywa Rohs	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Norma Rohs Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko	Środowiskowy profil produktu
Weeee	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Kulistość – Profil	Informacja o żywotności