



Parametry podstawowe

Gama produktów	Canalis
Nazwa produktu	KS
Typ produktu lub komponentu	Kanał kablowy szynowy
Opis szyny zbiorczej	Długość łącza
BAR MATERIAL	Aluminium
Zastosowanie urządzenia	Rozdział średniej mocy
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A at 35 °C
Liczba gniazd odpływowych	10

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie pracy [Ue]	230...690 V
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	690 V
[Icw] znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały	2,6 kA
[Ipk] znamionowy wytrzymywany prąd udarowy	15,7 kA
Połączenie elektryczne	Smarowany styk ślizgowy
Promieniowane pole magnetyczne	0,22 µT
Limit obciążenia termicznego	6,8 kA²s
Maximum voltage drop	<0.138 V with power factor = 1 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.13 V with power factor = 0.9 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.118 V with power factor = 0.8 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.106 V with power factor = 0.7 at 50 Hz with 1A for 100 m long
Sposób montażu	Przez wkręty
Miejsce montażu	Poziomy

Położenie neutralne	Przycisk strzałki w górę
Polaryzacja szyny zbiorczej	3L + N + PE
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Typ wymiaru	Mocowanie
Szerokość	146 mm
Głębokość	54 mm
Długość	5 m
Masa produktu	19,2 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60439-2 IEC 61439-6
-------	----------------------------

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	17 kg
Wysokość dla opakowania 1	5,8 cm
Szerokość dla opakowania 1	15,4 cm
Długość dla opakowania 1	511,7 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
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
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Zawiera halogeny	Produkt bez halogenów

Warunki gwarancji

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