

Arkusz danych produktu

Specyfikacje

Canalis KN, element prosty 3L+N +PE biały 160A 2m 4 odpływy



KNA160ED4204

Parametry podstawowe

Gama produktów	Canalis
Nazwa produktu	KN
Typ produktu lub komponentu	Kanał kablowy szynowy
Opis szyny zbiorczej	Długość łącza
Zastosowanie urządzenia	Rozdział małej mocy
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	160 A w 35 °C
Polaryzacja szyny zbiorczej	3L + PEN 3L + N + PE
Liczba gniazd odpływowych	4
Długość	2 m

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie pracy [Ue]	230...500 V
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	500 V
[Icw] znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały	2,8 kA
[Ipk] znamionowy wytrzymywany prąd udarowy	20 kA
Połączenie elektryczne	Smarowany styk ślizgowy
Promieniowane pole magnetyczne	0,186 µT
Limit obciążenia termicznego	8000 kA²s
THDI	0...15 % 160 A 15...33 % 130 A 33...100 % 100 A
Maximum voltage drop	<0,068 V przy współczynniku mocy = 1 w 50 Hz 1 A na 100 m długości <0,071 V przy współczynniku mocy = 0,9 w 50 Hz 1 A na 100 m długości <0,067 V przy współczynniku mocy = 0,8 w 50 Hz 1 A na 100 m długości <0,063 V przy współczynniku mocy = 0,7 w 50 Hz 1 A na 100 m długości

Sposób montażu	Przez wkręty
Położenie neutralne	Przycisk strzałki w górę
Liczba obwodów	1
Typ sterowania	Bez
Normy	IEC 61439-6
Szerokość	92 mm
Głębokość	27,5 mm
Kolor	Biały (RAL 9001)
Masa produktu	5,2 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP55 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK08 zgodnie z IEC 62262
Temperatura otoczenia dla pracy	0...35 °C (100% In) 35...40 °C (97% In) 40...45 °C (94% In) 45...50 °C (91% In) 50...55 °C (87% In)

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	10,000 cm
Szerokość opakowania 1	3,500 cm
Długość opakowania 1	210,000 cm
Waga opakowania 1	5,500 kg
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	11,000 cm
Szerokość opakowania 2	16,000 cm
Długość opakowania 2	214,500 cm
Waga opakowania 2	22,800 kg
Jednostka miary opakowania 3	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	45,400 cm
Szerokość opakowania 3	68,000 cm
Długość opakowania 3	220,000 cm
Waga opakowania 3	287,160 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak

Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
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
-----------	-------------

Zalecane zamienniki