

# Karta danych technicznych produktu

## Parametry

# KNA100DF410

Canalis KN, element łączący elastyczny 3L +N+PE lewy lub prawy montaż 100A 1m 2 odpływy



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Canalis
Nazwa produktu	KN
Typ produktu lub komponentu	Flexible element
Opis szyny zbiorczej	Elastyczny element
Zastosowanie urządzenia	Rozdział małej mocy
Typ zmiany kierunku	2 wymiary
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A w 35 °C
Znamionowe napięcie pracy [Ue]	230...500 V
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Liczba obwodów	1
Typ sterowania	Bez
Kolor	Biały (RAL 9001)

### Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Przez wkręty
Limit obciążenia termicznego	1980 kA²s
Maximum radiated magnetic field	0,106 µT
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	500 V
[Icw] znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały	1,4 kA
[Ipk] znamionowy wytrzymywany prąd udarowy	14 kA
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Długość	1 m
Masa produktu	2,3 kg
Normy	IEC 61439-1 IEC 61439-6

### 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 bez zmniejszania wartości znamionowych

### Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,500 cm
Szerokość opakowania 1	9,200 cm
Długość opakowania 1	101,000 cm
Waga opakowania 1	2,200 kg
Jednostka miary opakowania 2	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 2	40

Wysokość opakowania 2	50,000 cm
Szerokość opakowania 2	62,000 cm
Długość opakowania 2	119,000 cm
Waga opakowania 2	97,000 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska Deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
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
-----------	-------------