

Scheda dati

Specifiche

Canalis - Elemento rettilineo - 100 A - 3 m - 3 derivazioni

KNA100ED4303

Prezzo: 404,50 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Canalis
Nome Prodotto	KN
Tipo Prodotto	Lunghezza dritta
Applicazione	Distribuzione
Corrente nominale di impiego [Ie]	100 A a 35 °C
polarità condotto sbarre	3L + PEN 3L + N + PE
numero uscite di derivazione	3
lunghezza	3 m

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di esercizio [ue]	230...500 V
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	1,4 kA
Corrente Nominale Di Picco Ammissibile [Ipk]	14 kA
Collegamento elettrico	Contatto scorrevole
campo magnetico irradiato	0,106 µT
limite stress termico	1980 kA²s
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Maximum voltage drop	<0,191 V con fattore di potenza = 1 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,181 V con fattore di potenza = 0,9 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,165 V con fattore di potenza = 0,8 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,149 V con fattore di potenza = 0,7 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m
Installazione	Con viti
Posizione neutro	Su
numero di circuiti	1
Tipo di controllo	Senza
Norme Di Riferimento	IEC 61439-6
Larghezza	92 mm

Profondità	27,5 mm
Colore	Bianco (RAL 9001)
Peso Netto	7,3 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP55 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK08 conforme aCEI 62262
Temperatura ambiente di funzionamento	0...35 °C (100% di In) 35...40 °C (97% di In) 40...45 °C (94% di In) 45...50 °C (91% di In) 50...55 °C (87% di In)

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	4,0 cm
Confezione 1: larghezza	10,1 cm
Confezione 1: profondità	310,0 cm
Peso imballo (Kg)	5,0 kg
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	9,7 cm
Confezione 2: larghezza	15,5 cm
Confezione 2: profondità	314 cm
Confezione 2: peso	21 kg
Unità di misura confezione 3	PAL
Numero di unità per confezione 3	48
Confezione 3: altezza	43,7 cm
Confezione 3: larghezza	64 cm
Confezione 3: profondità	320 cm
Confezione 3: peso	272 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

Impronta ambientale

Informazioni ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Stato privo di alogenî	Prodotto privo di alogenî
Senza PVC	Si
Senza silicone	Si

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	No
Etichetta RAEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Technical Illustration**Assembly's dimensions**

mm
[in]

