

# Scheda dati

Specifiche

## Canalis - Elemento rettilineo - 100 A - 5 m - 20 derivazioni



KSA100ED45020

Prezzo: 770,00 EUR

### Presentazione

Gamma	Canalis
Nome Dispositivo	KSA
Tipo Di Offerta	Classic
Tipo Prodotto	Elemento rettilineo
descrizione condotto sbarre	Horizontal distribution length
compatibilità prodotto	Canalis KSA busbar trunking 100...250 A
Conductors material	Alluminio
polarità condotto sbarre	3L + N + PE
numero uscite di derivazione	20
Corrente nominale di impiego [Ie]	100 A a 35 °C
Grado Di Protezione IP	IP55 conforming to CEI 60529
Installazione	Con viti
Tipo Di Dimensione	Fisso
lunghezza	5 m
Colore	Bianco (RAL 9001)

### Caratteristiche tecniche

numero di poli	4
Posizione neutro	Su
Posizione Di Montaggio	Orizzontale
Tensione nominale di esercizio [ue]	230...690 V
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 kV
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	690 V
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	2,6 kA
Corrente Nominale Di Picco Ammissibile [Ipk]	15,7 kA
Collegamento elettrico	Contatto scorrevole
Larghezza	54 mm
Altezza	146 mm
Peso Netto	19,2 kg

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

intervallo unità di derivazione	500 mm
campo magnetico irradiato	0,22 µT
limite stress termico	6800 kA²s
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Maximum voltage drop	<0,138 V con fattore di potenza = 1 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,13 V con fattore di potenza = 0,9 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,118 V con fattore di potenza = 0,8 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,106 V con fattore di potenza = 0,7 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m
Norme	IEC 61439-1 IEC 61439-6

## Ambiente

Grado Di Protezione Ik	IK08 conforme aCEI 62262
Temperatura ambiente di funzionamento	35 °C (senza declassamento) 55 °C (con fattore di declassamento)

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	6,000 cm
Confezione 1: larghezza	15,500 cm
Confezione 1: profondità	511,000 cm
Peso imballo (Kg)	18,000 kg
Unità di misura confezione 2	PAL
Numero di unità per confezione 2	20
Confezione 2: altezza	47,500 cm
Confezione 2: larghezza	69,000 cm
Confezione 2: profondità	512,000 cm
Confezione 2: peso	388,000 kg

## Garanzia contrattuale

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


Environmental Data

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](#) >

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Si
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Stato privo di alogeni	Prodotto privo di alogeni
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.