

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 [Uiimp]	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

intervallo unità di derivazione	500 mm
campo magnetico irradiato	0,22 µT
limite stress termico	6800 kA ² s
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 a CEI 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
--------------------	----

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
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.