

Scheda dati

Specifiche

Canalis - Elemento rettilineo - 160 A - 5 m - 20 derivazioni



KSA160ED45020

Prezzo: 1.016,00 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]	160 A a 35 °C
Grado Di Protezione IP	IP55 conforming to CEI 60529
Modalità di montaggio	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]	4,45 kA
Corrente Nominale Di Picco Ammissibile [Ipk]	22 kA
Collegamento elettrico	Contatto scorrevole
larghezza	54 mm
altezza	146 mm
peso prodotto	21,4 kg
intervallo unità di derivazione	500 mm

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

campo magnetico irradiato	0,41 µT
limite stress termico	202000 kA²s
THDI	0...15 % 160 A 15...33 % 125 A 33...100 % 100 A
Maximum voltage drop	<0,067 V con fattore di potenza = 1 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,066 V con fattore di potenza = 0,9 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,061 V con fattore di potenza = 0,8 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,056 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	17,000 cm
Confezione 1: larghezza	7,200 cm
Confezione 1: profondità	511,000 cm
Peso imballo (Kg)	20,000 kg
Unità di misura confezione 2	PAL
Numero di unità per confezione 2	20
Confezione 2: altezza	48,000 cm
Confezione 2: larghezza	64,000 cm
Confezione 2: profondità	520,000 cm
Confezione 2: peso	422,000 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](#) >



Impronta ambientale

Informazioni ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

Sì

Imballaggio senza plastica

Sì

Direttiva RoHS dell'UE

[Conforme](#)

Regolamento REACH

[Non contiene SVHC oltre i limiti](#)

Stato privo di alogeni

Prodotto privo di alogeni

Senza PVC

Sì

Senza silicone

Sì

Use Longer



Estensione durata

Riparazione

No

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.