

# Scheda dati

Specifiche



## Condotto sbarre, Canalis, KSA, Elemento di colonna - 100 A - 0,8 m - 1 uscita di derivazione

KSA100ED4081

**Prezzo: 401,00 EUR**

### Presentazione

Gamma	Canalis
Nome Dispositivo	KSA
Tipo Di Offerta	Rising main
Tipo Prodotto	Elemento rettilineo
descrizione condotto sbarre	Vertical distribution length
compatibilità prodotto	Canalis KSA busbar trunking 100...250 A
Conductors material	Alluminio
polarità condotto sbarre	3L + N + PE
numero uscite di derivazione	1
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	0,8 m
Colore	Bianco (RAL 9001)

### Caratteristiche tecniche

numero di poli	4
Posizione neutro	Destra
Posizione Di Montaggio	Verticale
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	6,5 kg

<b>campo magnetico irradiato</b>	0,22 µT
<b>limite stress termico</b>	6800 kA <sup>2</sup> s
<b>THDI</b>	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
<b>Maximum voltage drop</b>	<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
<b>Norme</b>	IEC 61439-1 IEC 61439-6

## Ambiente

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

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	6,3 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	16,6 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	88,85 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	8,97 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	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
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
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.