

# Scheda dati

Specifiche



## Canalis - Elemento di colonna - 500 A - 2 m - 3 derivazioni

KSA500EV4203

**Prezzo: 1.445,00 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 500...1000 A |
| Conductors material               | Alluminio                                |
| polarità condotto sbarre          | 3L + N + PE                              |
| numero uscite di derivazione      | 3                                        |
| Corrente nominale di impiego [Ie] | 500 A a 35 °C                            |
| Grado Di Protezione IP            | IP55 conforming to CEI 60529             |
| Modalità di montaggio             | Con viti                                 |
| Tipo Di Dimensione                | Fisso                                    |
| lunghezza                         | 2 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 [Uimp]    | 8 kV                |
| Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]               | 690 V               |
| Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw] | 26,2 kA             |
| Corrente Nominale Di Picco Ammissibile [Ipk]       | 55 kA               |
| Collegamento elettrico                             | Contatto scorrevole |
| larghezza                                          | 113 mm              |
| altezza                                            | 146 mm              |
| peso prodotto                                      | 23 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 | 0,66 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| limite stress termico     | 733000 kA²s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| THDI                      | 0...15 % 500 A<br>15...33 % 400 A<br>33...100 % 315 A                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Maximum voltage drop      | <0,013 V con fattore di potenza = 1 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m<br><0,014 V con fattore di potenza = 0,9 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m<br><0,014 V con fattore di potenza = 0,8 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m<br><0,013 V con fattore di potenza = 0,7 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m |
| Norme                     | IEC 61439-1<br>IEC 61439-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Ambiente

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

## Confezionamenti

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE        |
| Num.unità in pkg.                | 1          |
| Confezione 1: altezza            | 12,200 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 16,800 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 213,800 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 28,520 kg  |
| Unità di misura confezione 2     | P2M        |
| Numero di unità per confezione 2 | 8          |
| Confezione 2: altezza            | 45,000 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 200,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 120,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 243,160 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.