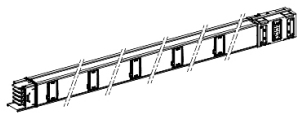


# Scheda dati

Specifiche

## Canalis - Elemento rettilineo - 1000 A - 5 m - 10 derivazioni



KSA1000ED45010

**Prezzo: 5.167,00 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 500...1000 A |
| Conductors material               | Alluminio                                |
| polarità condotto sbarre          | 3L + N + PE                              |
| numero uscite di derivazione      | 10                                       |
| Corrente nominale di impiego [Ie] | 1000 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] | 37,4 kA             |
| Corrente Nominale Di Picco Ammissibile [Ipk]       | 78,7 kA             |
| Collegamento elettrico                             | Contatto scorrevole |
| larghezza                                          | 113 mm              |
| altezza                                            | 146 mm              |
| peso prodotto                                      | 89,5 kg             |
| intervallo unità di derivazione                    | 1000 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 | 1,27 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| limite stress termico     | 1758000 kA²s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| THDI                      | 0...15 % 1000 A<br>15...33 % 800 A<br>33...100 % 630 A                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Maximum voltage drop      | <0,005 V con fattore di potenza = 1 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m<br><0,007 V con fattore di potenza = 0,9 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m<br><0,007 V con fattore di potenza = 0,8 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m<br><0,008 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            | 12,000 cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 513,750 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 17,000 cm   |
| Peso imballo (Kg)                | 94,375 kg   |
| Unità di misura confezione 2     | BB1         |
| Numero di unità per confezione 2 | 12          |
| Confezione 2: altezza            | 68,000 cm   |
| Confezione 2: larghezza          | 514,000 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 120,000 cm  |
| Confezione 2: peso               | 1132,500 kg |
| Unità di misura confezione 3     | PAL         |
| Numero di unità per confezione 3 | 12          |
| Confezione 3: altezza            | 60,000 cm   |
| Confezione 3: larghezza          | 600,000 cm  |
| Confezione 3: profondità         | 65,000 cm   |
| Confezione 3: peso               | 1157,900 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](#) >

Impronta ambientale

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Informazioni ambientali | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |
|-------------------------|-------------------------------------------------|

Use Better

Materiali e imballaggio

|                                 |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato | Sì                                               |
| Imballaggio senza plastica      | Sì                                               |
| Direttiva RoHS dell'UE          | <a href="#">Conforme</a>                         |
| Regolamento REACH               | <a href="#">Non contiene SVHC oltre i limiti</a> |
| 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. |