



Presentazione

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Gamma | Canalis |
| Nome dispositivo | KSA |
| Tipo di offerta | Advanced |
| Tipo prodotto | Elemento rettilineo |
| Descrizione condotto sbarre | Horizontal transport length |
| Compatibilità prodotto | Canalis KSA busbar trunking 400 A |
| Conductors material | Alluminio |
| Polarità condotto sbarre | 3L + N + PE |
| Numero uscite di derivazione | 0 |
| Corrente nominale di impiego [Ie] | 400 A a 35 °C |
| Grado di protezione IP | IP55 conforme a IEC 60529 |
| Installazione | Con viti |
| Tipo di dimensione | A misura |
| Lunghezza | 0,5...1,9 m |
| Colore | Bianco (RAL 9001) |

Caratteristiche tecniche

| | |
|--|--|
| Numero di poli | 4 |
| Posizione neutro | Su |
| Installazione | 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] | 18,8 kA |
| Corrente nominale di picco ammissibile [Ipk] | 49,2 kA |
| Collegamento elettrico | Contatto scorrevole |
| Larghezza | 54 mm |
| Altezza | 146 mm |
| Peso prodotto | 10 kg |
| Campo magnetico irradiato | 1 µT |
| Limite stress termico | 354 kA ² s |
| THDI | 0...15 % 400 A 15...33 % 315 A 33...100 % 250 A |
| Maximum voltage drop | <0,022 V con fattore di potenza = 0,9 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,022 V con fattore di potenza = 0,8 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,021 V con fattore di potenza = 0,7 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,018 V con fattore di potenza = 1 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 IEC 62262 |
| Temperatura ambiente di funzionamento | 35 °C (senza declassamento) 55 °C (con fattore di declassamento) |

Confezionamenti

| | |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 6,3 cm |
| Confezione 1: larghezza | 16,7 cm |
| Confezione 1: profondità | 208,3 cm |
| Confezione 1: peso | 15,2 kg |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|----------------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACH | Dichiarazione REACH |
| REACH senza SVHC | Si |
| Direttiva RoHS UE | Conformità EU RoHS Dichiarazione |
| Privo di metalli pesanti tossici | Si |
| Senza mercurio | Si |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Si |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| WEEE | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

Garanzia contrattuale

| | |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|