



### Parametry podstawowe

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Gama produktów                  | Canalis                |
| Nazwa produktu                  | KS                     |
| Typ produktu lub komponentu     | Kanał kablowy szynowy  |
| Opis szyny zbiorczej            | Długość łącza          |
| BAR MATERIAL                    | Aluminium              |
| Zastosowanie urządzenia         | Rozdział średniej mocy |
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie] | 630 A at 35 °C         |
| Liczba gniazd odpływowych       | 4                      |

### Parametry uzupełniające

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowe napięcie pracy [Ue]                     | 230...690 V                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Częstotliwość sieci                                | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Znamionowe napięcie udarowe<br>wytrzymywane [Uimp] | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Napięcie znamionowe izolacji [Ui]                  | 690 V                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Icw] znamionowy wytrzymywany prąd<br>krótkotrwały | 32,1 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ipk] znamionowy wytrzymywany prąd<br>udarowy      | 67,5 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Połączenie elektryczne                             | Smarowany styk ślizgowy                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Promieniowane pole magnetyczne                     | 0,89 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Limit obciążenia termicznego                       | 1225 kA²s                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Maximum voltage drop                               | <0,011 V przy współczynniku mocy = 1 w 50 Hz 1 A na 100 m długości<br><0,013 V przy współczynniku mocy = 0,9 w 50 Hz 1 A na 100 m długości<br><0,013 V przy współczynniku mocy = 0,8 w 50 Hz 1 A na 100 m długości<br><0,012 V przy współczynniku mocy = 0,7 w 50 Hz 1 A na 100 m długości |
| Sposób montażu                                     | Przez wkręty                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Miejsce montażu                                    | Poziomy                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                             |                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Położenie neutralne         | Przycisk strzałki w górę                              |
| Polaryzacja szyny zbiorczej | 3L + PEN<br>3L + N + PE                               |
| THDI                        | 0...15 % 630 A<br>15...33 % 500 A<br>33...100 % 400 A |
| Typ wymiaru                 | Mocowanie                                             |
| Szerokość                   | 146 mm                                                |
| Głębokość                   | 113 mm                                                |
| Długość                     | 1,5 m                                                 |
| Masa produktu               | 20,5 kg                                               |

## Środowisko pracy

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| Normy | IEC 60439-2<br>IEC 61439-6 |
|-------|----------------------------|

## Packing Units

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Typ jednostki opakowania 1   | PCE     |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1       |
| Waga dla opakowania 1        | 20 kg   |
| Wysokość dla opakowania 1    | 11,1 cm |
| Szerokość dla opakowania 1   | 14,6 cm |
| Długość dla opakowania 1     | 167 cm  |

## Offer Sustainability

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                          | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                                                                          |
| Bez SVHC REACH                                | Tak                                                                                                                                                                       |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodny<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>                                                                                                                      |
| Bez toksycznych metali ciężkich               | Tak                                                                                                                                                                       |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a><br>Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)                                                               |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                                                              |
| WEEE                                          | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |
| Zawiera halogeny                              | Produkt bez halogenów                                                                                                                                                     |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|