



### Principales

|   |   |
|---|---|
| Gamme                                     | Canalis                                 |
| Nom de l'appareil                         | KSA                                     |
| Type d'offre                              | Advanced                                |
| Type de produit ou équipement             | Gaine électrique du jeu de barres       |
| Description du jeu de barre               | Longueur de transport horizontale       |
| Conformité                                | Canalis KSA busbar trunking 100...250 A |
| Matière des barres                        | Aluminium                               |
| Polarité gaine électrique du jeu de barre | 3L + N + PE                             |
| Nombre de sorties de dérivation           | 0                                       |
| [Ie] courant assigné d'emploi             | 250 A à 35 °C                           |
| Degré de protection IP                    | IP55 se conformer à CEI 60529           |
| Mode d'installation                       | Par vis                                 |
| Type de dimension                         | Fixe                                    |
| Longueur                                  | 3 m                                     |
| Couleur                                   | Blanc (RAL 9001)                        |

### Complémentaires

|   |  |
|---|--|
| Nombre de pôles                                 | 4  |
| Position du pôle neutre                         | Haut   |
| Position de montage                             | Horizontal   |
| Tension assignée de service (Us)                | 230...690 V  |
| Fréquence du réseau                             | 50/60 Hz   |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs      | 8 kV   |
| [Ui] tension d'isolement                        | 690 V  |
| Courant assigné de courte durée admissible (Ik) | 10 kA  |
| [Ipk] courant assigné de crête admissible       | 28 kA  |
| Raccordement électrique                         | Contact coulissant lubrifié  |
| Largeur   | 54 mm  |
| Hauteur   | 146 mm   |
| Champ magnétique rayonné                        | 0,69 µT  |
| Limite de contrainte thermique                  | 100000 kA <sup>2</sup> .s  |
| THDI  | 0...15 % 250 A<br>15...33 % 200 A<br>33...100 % 160 A  |
| Chute de tension maximale                       | <0,034 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,036 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,035 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,034 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long |
| Normes  | CEI 61439-1<br>CEI 61439-6   |

### Environnement

|  |  |
|--|--|
| Tenue aux chocs IK                             | IK08 se conformer à CEI 62262                                  |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | 35 °C (sans déclassement)<br>55 °C (avec facteur de réduction) |

## Emballage

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Type d'emballage 1             | PCE        |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1          |
| Hauteur de l'emballage 1       | 6,000 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 15,200 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 310,000 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 17,000 kg  |
| Type d'emballage 2             | PAL        |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 20         |
| Hauteur de l'emballage 2       | 50,000 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 70,000 cm  |
| Longueur de l'emballage 2      | 310,000 cm |
| Poids de l'emballage 2         | 360,000 kg |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Sans SVHC REACH                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>   |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>  |
| DEEE                                | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

## Garantie contractuelle

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|