



### Principales

|                                           |                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Gamme                                     | Canalis                                        |
| Nom de l'appareil                         | KSA                                            |
| Type d'offre                              | Colonne montante                               |
| Type de produit ou équipement             | Gaine électrique du jeu de barres              |
| Description du jeu de barre               | Longueur de distribution verticale             |
| Compatibilité produit                     | Canalis KSA goulotte jeu de barre 500...1000 A |
| Matière des barres                        | Aluminium                                      |
| Polarité gaine électrique du jeu de barre | 3L + N + PE                                    |
| Nombre de sorties de dérivation           | 3                                              |
| [Ie] courant assigné d'emploi             | 630 A à 35 °C                                  |
| Degré de protection IP                    | IP55 conforme à CEI 60529                      |
| Mode d'installation                       | Par vis                                        |
| Type de dimension                         | Fixe                                           |
| Longueur                                  | 1,5 m                                          |
| Couleur                                   | Blanc (RAL 9001)                               |

### Complémentaires

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre de pôles                                 | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Position du pôle neutre                         | Droite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Position de montage                             | Vertical                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 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) | 32,1 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Ipk] courant assigné de crête admissible       | 67,5 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Raccordement électrique                         | Contact coulissant lubrifié                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Largeur                                         | 113 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hauteur                                         | 146 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Poids du produit                                | 20,6 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Distance entre dérivation                       | 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Champ magnétique rayonné                        | 0,89 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Limite de contrainte thermique                  | 1225000 kA².s                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| THDI                                            | 0...15 % 630 A<br>15...33 % 500 A<br>33...100 % 400 A                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Chute de tension maximale                       | <0,011 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,013 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,013 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,012 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 conforme à CEI 62262                                      |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | 35 °C (sans déclassement)<br>55 °C (avec facteur de réduction) |

## Durabilité de l'offre

|                                   |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACH                  | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                                          |
| REACH free of SVHC                | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Directive RoHS UE                 | Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                                                                                                               |
| Toxic heavy metal free            | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Mercury free                      | Oui                                                                                                                                                                                        |
| RoHS exemption information        | <a href="#">Oui</a>                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine             | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                                                                                                             |
| Profil environnemental            | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>                                                                                                                                          |
| Profil de circularité             | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                                                                       |
| 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. |