



### Principales

Gamme	Canalis
Nom de l'appareil	KSA
Type d'offre	Lien manquant
Type de produit ou équipement	Gaine électrique du jeu de barres
Description du jeu de barre	Longueur de transport horizontale
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	0
[Ie] courant assigné d'emploi	630 A à 35 °C
Degré de protection IP	IP55 conforming to CEI 60529
Mode d'installation	Par vis
Type de dimension	Sur mesure
Longueur	500...1900 mm
Couleur	Blanc (RAL 9001)

### Complémentaires

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)	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	17,4 kg
Champ magnétique rayonné	0,89 µT
Limite de contrainte thermique	1225000 kA².s
THDI	0...15 % 630 A 15...33 % 500 A 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 <0,013 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,013 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,012 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Normes	CEI 61439-1 CEI 61439-6

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

Tenue aux chocs IK	IK08 conforming to CEI 62262
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	35 °C (sans déclassement) 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>
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>
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.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes