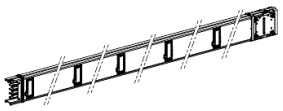
Fiche technique du produit

Spécifications



Canalis KSA - élément droit 100A - 5m - 3L+N+PE - 10 fenêtres

KSA100ED45010

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Canalis
Nom de l'appareil	KSA
Type d'offre	Classique
Type de produit ou équipement	Goulotte jeu de barre
Description du jeu de barre	Longueur de distribution horizontale
Compatibilité produit	Canalis KSA goulotte jeu de barre 100…250 A
Matière des barres	Aluminium
Polarité gaine électrique du jeu de barre	3L + N + PE
Nombre de sorties de dérivation	10
[Ie] courant assigné d'emploi	100 A à 35 °C
Degré de protection IP	IP55 se conformer à CEI 60529
Mode d'installation	Par vis
Type de dimension	Fixe
Longueur	5 m
Couleur	Blanc (RAL 9001)

Complémentaires

Nombre de pôles	4
Position neutre	Haut
Position de montage	Horizontal
[Ue] tension assignée d'emploi	230...690 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	2,6 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	15,7 kA
Raccordement électrique	Contact coulissant lubrifié
Largeur	54 mm
Hauteur	146 mm
Poids Net	19,2 kg
Distance entre dérivations	1000 mm

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Champ magnétique rayonné	0,22 µT
Limite de contrainte thermique	6800 kA².s
THDI	0…15 % 100 A 15…33 % 80 A 33…100 % 63 A
Chute de tension maximale	<0,138 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,13 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,118 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,106 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Normes	CEI 61439-1 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) 55 °C (avec facteur de réduction)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5,800 cm
Largeur de l'emballage 1	15,400 cm
Longueur de l'emballage 1	511,700 cm
Poids de l'emballage (Kg)	17,000 kg
Type d'emballage 2	PAL
Nb produits dans l'emballage 2	20
Hauteur de l'emballage 2	46,500 cm
Largeur de l'emballage 2	65,500 cm
Longueur de l'emballage 2	512,000 cm
Poids de l'emballage 2	384,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Oui**
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACh	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Statut sur la présence d'halogène	**Produit sans halogènes**
sans PVC	**Oui**
Sans silicone	**Oui**

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité	**Pas d'opérations particulières de recyclage requises**
Reprise	**Non**
Label 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.**