

Fiche technique du produit

Spécifications



Canalis KSA - colonne montante 1000A - 2 m - 3 trappes de dérivation

KSA1000EV4203

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Canalis
Nom de l'appareil	KSA
Type d'offre	Colonne montante
Type de produit ou équipement	Goulotte jeu de barre
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	1000 A à 35 °C
Degré de protection IP	IP55 se conformer à CEI 60529
Mode d'installation	Par vis
Type de dimension	Fixe
Longueur	2 m
Couleur	Blanc (RAL 9001)

Complémentaires

Nombre de pôles	4
Position neutre	Droite
Position de montage	Verticale
[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	37,4 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	78,7 kA
Raccordement électrique	Contact coulissant lubrifié
Largeur	113 mm
Hauteur	146 mm
Poids Net	36,5 kg
Distance entre dérivation	500 mm

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Champ magnétique rayonné	1,27 µT
Limite de contrainte thermique	1758000 kA².s
THDI	0...15 % 1000 A 15...33 % 800 A 33...100 % 630 A
Chute de tension maximale	<0,005 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,007 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,007 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,008 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	12,2 cm
Largeur de l'emballage 1	16,8 cm
Longueur de l'emballage 1	213,8 cm
Poids de l'emballage (Kg)	42,02 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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	Non
Directive RoHS UE	Conforme
Régulation REACH	Déclaration REACH
Statut sur la présence d'halogène	Produit sans halogènes
sans PVC	Oui
Sans silicone	Oui
Use Longer	
 Prolongation de vie	
Réparation	Non
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.