

Fiche technique du produit

Spécifications

Canalis KNA - élément droit 40A - 3m blanc 1 fenêtre



KNA40ED4301

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Canalis
Nom du produit	KN
Type de produit ou équipement	Longueur droite
Application	Distribution de faible puissance
[Ie] courant assigné d'emploi	40 A à 35 °C
Polarité gaine électrique du jeu de barre	3L + PEN 3L + N + PE
Nombre de sorties de dérivation	1
Longueur	3 m

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	230 à 500 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
[Ui] tension d'isolement	500 V
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	1,4 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	6 kA
Raccordement électrique	Contact coulissant lubrifié
Champ magnétique rayonné	0,039 μ T
Limite de contrainte thermique	1980 kA ² .s
THDI	0...15 % 40 A 15...33 % 32 A 33...100 % 28 A
Chute de tension maximale	<0,168 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,161 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,147 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,133 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Mode d'installation	Par vis
Position du pôle neutre	Haut
Nombre de circuits	1
Type de commande	Accès au raccordement arrière
Normes	CEI 61439-6
largeur	92 mm
Profondeur	27,5 mm

Couleur	Blanc (RAL 9001)
Poids du produit	5,5 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP55 conforming to IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 conforme à IEC 62262
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	0...35 °C (100 % de In) 35...40 °C (97 % de In) 40...45 °C (94 % de In) 45...50 °C (91 % de In) 50...55 °C (87 % de In)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,500 cm
Largeur de l'emballage 1	10,000 cm
Longueur de l'emballage 1	310,000 cm
Poids de l'emballage 1	5,000 kg
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	11,000 cm
Largeur de l'emballage 2	16,000 cm
Longueur de l'emballage 2	314,000 cm
Poids de l'emballage 2	22,000 kg
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	45,400 cm
Largeur de l'emballage 3	68,000 cm
Longueur de l'emballage 3	320,000 cm
Poids de l'emballage 3	310,200 kg

Garantie contractuelle

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

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

Teneur en métaux recyclés	0
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive UE RoHS	Conforme
Teneur en halogène	Produit sans halogène

Use Again

Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	No
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles