

Fiche technique du produit

Spécifications

Canalis KNA - élément droit 160A - 3m blanc 6 fenêtres



KNA160ED4306

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Canalis
Nom du produit	KN
Type de produit ou équipement	Longueur droite
Application de l'appareil	Distribution de faible puissance
[Ie] courant assigné d'emploi	160 A à 35 °C
Polarité gaine électrique du jeu de barre	3L + PEN 3L + N + PE
Nombre de sorties de dérivation	6
Longueur	3 m

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	230...500 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	2,8 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	20 kA
Raccordement électrique	Contact coulissant lubrifié
Champ magnétique rayonné	0,186 µT
Limite de contrainte thermique	8000 kA².s
THDI	0...15 % 160 A 15...33 % 130 A 33...100 % 100 A
Chute de tension maximale	<0,068 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,071 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,067 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,063 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Mode d'installation	Par vis
Position neutre	Haut
Nombre de circuits	1
Type de commande	Sans
Normes	CEI 61439-6
Largeur	92 mm
Profondeur	27,5 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. 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.

Couleur	Blanc (RAL 9001)
Poids Net	7,3 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP55 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 se conformer à CEI 62262
Température de l'air ambiant en 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
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	4,0 cm
Largeur de l'emballage 1	10,0 cm
Longueur de l'emballage 1	310,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	6,0 kg
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	10,8 cm
Largeur de l'emballage 2	16 cm
Longueur de l'emballage 2	314 cm
Poids de l'emballage 2	26 kg
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	44,2 cm
Largeur de l'emballage 3	64 cm
Longueur de l'emballage 3	320 cm
Poids de l'emballage 3	332 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 contenant des 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.