

Fiche produit

Caractéristiques

KNA40ED4303

Canalis KNA - élément droit 40A - 3m blanc 3 fenêtres



Principales

Gamme de produits	Canalis
Nom du produit	KN
Type de produit ou équipement	Gaine électrique du jeu de barres
Description du jeu de barre	Longueur de distribution
Fonction de l'appareil	Distribution de faible puissance
[Ie] courant assigné d'emploi	40 A à 35 °C
Polarité gaine électrique du jeu de barre	3L + N + PE 3L + PEN
Nombre de sorties de dérivation	3
Longueur	3 m

Complémentaires

Tension assignée de service (Us)	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
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	0,5 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	6 kA
Raccordement électrique	Contact coulissant lubrifié
Champ magnétique rayonné	0,039 µT
Limite de contrainte thermique	290 kA².s
THDI	0...15 % 40 A 15...33 % 32 A 33...100 % 28 A
Chute de tension maximale	<0,516 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,474 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,425 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,376 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	Sans
Normes	CEI 61439-6 IEC 60439-2
Largeur	92 mm
Profondeur	27,5 mm
Couleur	Blanc (RAL 9001)
Poids du produit	5,6 kg

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 l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Degré de protection IP	IP55 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 se conformer à CEI 62262
Température de 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
Poids de l'emballage (Kg)	5,9 kg
Hauteur de l'emballage 1	3,5 cm
Largeur de l'emballage 1	10 cm
Longueur de l'emballage 1	310 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Poids de l'emballage 2	24,4 kg
Hauteur de l'emballage 2	11 cm
Largeur de l'emballage 2	16 cm
Longueur de l'emballage 2	314 cm
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	48
Poids de l'emballage 3	310,2 kg
Hauteur de l'emballage 3	45,4 cm
Largeur de l'emballage 3	68 cm
Longueur de l'emballage 3	320 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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

Garantie contractuelle

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