

# Fiche produit

## Caractéristiques

# KBA40ED2203TW

Canalis KBA - élément droit 40A - 2m blanc 1L +N+PE 3 fenêtres - bus



### Principales

Gamme de produit	Canalis
Nom de l'appareil	KBA
Type de produit ou équipement	Gaine électrique du jeu de barres
Description du jeu de barre	Longueur droite
Application	Éclairage Distribution de prises électriques
[Ie] courant assigné d'emploi	40 A à 35 °C
Tension assignée de service (Us)	230...400 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Polarité gaine électrique du jeu de barre	L + N + PE
Nombre de circuits	1
Nombre de sorties de dérivation	3
Type de commande	Communicant
Mode d'installation	Par clips

### Complémentaires

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
[Ui] tension d'isolement	690 V
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	0,94 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	9,6 kA
Limite de contrainte thermique	900 kA <sup>2</sup> .s
Champ magnétique rayonné maximal	2 pT
THDI	0...15 % 40 A 15...33 % 32 A 33...100 % 28 A
Chute de tension maximale	<0,3 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,28 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,25 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,22 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Normes	EN/CEI 61439-6 EN/CEI 61439-1
Largeur	30 mm
Hauteur	46 mm
Longueur	2 m
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Poids du produit	1,7 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 application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, 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 EN/CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK06 se conformer à EN/CEI 62262
Température de fonctionnement	0...35 °C (100 % de In) 35...40 °C (96 % de In) 40...45 °C (93 % de In) 45...50 °C (89 % de In) 50...55 °C (85 % de In)

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,6 cm
Largeur de l'emballage 1	3,0 cm
Longueur de l'emballage 1	200,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,833 kg
Type d'emballage 2	CAR
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	10,5 cm
Largeur de l'emballage 2	10,5 cm
Longueur de l'emballage 2	218,0 cm
Poids de l'emballage 2	11,1 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
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.
Sans PVC	Oui
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

## Garantie contractuelle

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