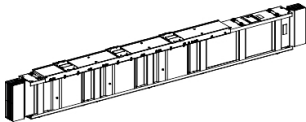


Fiche technique du produit

Spécifications



CANALIS KT 4X2500AL DERIV DEBRO 4M RAL 7



KTA2500ED6403G

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Canalis
Nom Du Produit	KT
Type De Produit Ou Équipement	Gaine électrique du jeu de barres
Description Du Jeu De Barre	Longueur de distribution
Nom De L'Appareil	KTA
Tap-Off Unit Compatibility	Plug-in unité de dérivation de Canalis KS Plug-in unité de dérivation de Canalis KT
Application	Distribution de forte puissance
Matière	Aluminium
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	2500 A à 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Nombre De Sorties De Dérivation	3
Courant De Sortie Nominal	25...630 A
Earth Conductor	Terre standard
Niveau De Court-Circuit	Version renforcée
Longueur	4000 mm
Équipement Inclus	Unité de jonction Unité de goulotte

Complémentaires

Matière Du Boîtier	Film en polyester
Matière Des Contacts	Cuivre
Tension Assignée De Service (Us)	1000 V
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ui] Tension D'Isolement	1000 V
Courant Assigné De Courte Durée Admissible (Ik)	113 kA
[Ipk] Courant Assigné De Crête Admissible	248 kA
Raccordement Électrique	Contact coulissant
Champ Magnétique Rayonné	1,6 µT
Limite De Contrainte Thermique	12769000 kA².s
Thdi	0...15 % 2500 A 15...33 % 3200 A 33...100 % 4000 A

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

Chute De Tension Maximale	<0,0024 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0025 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0024 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0022 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Mode D'Installation	Par crochet
Support De Montage	Suspension Potence
Sens De Montage	Vertical Horizontal
Position Du Pôle Neutre	Droite
Distance Entre Dérivations	880 mm
Normes	CEI 61439-1 CEI 61439-6
Type De Dimension	Fixe
Largeur	140 mm
Hauteur	244 mm
Couleur	Gris (RAL 7035)
Poids Du Produit	144 kg
Charge Linéaire	36 kg/m

Environnement

Degré De Protection Ip	IP55 se conformer à CEI 60529
Tenue Aux Chocs Ik	IK08 conforming to CEI 62262
Derating Factor	0...35 °C (100 % de In) 35...40 °C (97 % de In) 40...45 °C (93 % de In) 45...50 °C (90 % de In) 50...55 °C (86 % de In)

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	24,4 cm
Largeur De L'Emballage 1	14,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	400,0 cm
Poids De L'Emballage 1	146,0 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions
Rohs

Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie