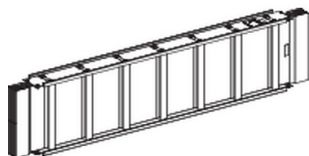


Fiche technique du produit

Spécifications

KT 5X1600AL DROIT TRANSP RT 4M



KTA1600ET540

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Canalis KT
Nom de l'appareil	KTA
Type de produit ou équipement	Longueur droite
Description du jeu de barre	Longueur de transport
Matière des conducteurs	Aluminium
Application de l'appareil	Alimentation haute
Normes	CEI 61439-6 CEI 61439-1
Degré de protection IP	IP55 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 se conformer à CEI 62262
Couleur	Blanc (RAL 9001)
Polarité gaine électrique du jeu de barre	3L + N + PER
Nombre de conducteurs	5
Position neutre	Droite
Nombre de sorties de dérivation	0
[Ie] courant assigné d'emploi	1600 A à 35 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	1000 V
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz

Complémentaires

Type de dimension	Fixed
Longueur	4000 mm
Largeur	140 mm
Hauteur	164 mm
Mass per unit length	26 kg/m
earth conductor	Renforcé
Niveau de court-circuit	Version standard
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	65 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	143 kA
Limite de contrainte thermique	4225000 kA ² .s

Chute de tension maximale	<0,0037 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0038 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0036 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0034 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Champ magnétique rayonné	0,9 µT
THDI	0...15 % 1600 A 15...33 % 1250 A 33...100 % 1000 A
Position de montage	Horizontal/vertical
Support de montage	Support horizontal Support vertical
Équipement fournis	Unité de jonction

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	35 °C (100 % de In) 40 °C (97 % de In) 45 °C (93 % de In) 50 °C (90 % de In) 55 °C (86 % de In)
---	---

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	492,76 cm
Largeur de l'emballage 1	14,6 cm
Longueur de l'emballage 1	400,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	109,2 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
---------------------------	----

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	Non, nous avons minimisé l'utilisation du plastique dans l'emballage conformément aux réglementations et aux normes de qualité et de sécurité
Numéro SCIP	3b672fed-f627-4ec3-9440-74e61bd22fda
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
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 Longer

Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again

Réemballer et réuser

Profil de circularité	Informations de fin de vie
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.