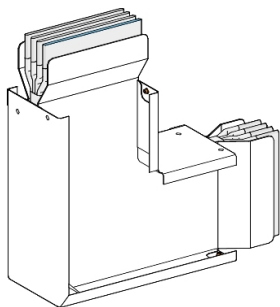


# Fiche technique du produit

Spécifications



## KT 5X3200AL COUDE SUR CHA NT

KTA3200LC5A

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	Canalis
Nom du produit	KT
Type de produit ou équipement	Coude
Description du jeu de barre	Standard
Nom de l'appareil	KTA
Application	Changement de direction
Matière	Aluminium
[Ie] courant assigné d'emploi	3200 A à 35 °C
polarity	3L + N + PER
sens de départ	direction 1: de chant à vers le haut
Angle de fonctionnement	90 °
earth conductor	Renforcé
Niveau de court-circuit	Version standard
Equipement fournis	Unité de jonction Unité de goulotte

### Complémentaires

Matière du boîtier	Film en polyester
Matière des contacts	Cuivre
[Ue] tension assignée d'emploi	1000 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ui] tension d'isolement	1000 V
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	86 kA
[Ipk] courant assigné de crête admissible	189 kA
Champ magnétique rayonné	2,1 µT
Limite de contrainte thermique	7396000 kA².s
THDI	0...15 % 3200 A 15...33 % 4000 A
Chute de tension maximale	<0,0018 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0019 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0018 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0017 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Position du pôle neutre	0,5 x Ir

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

Normes	CEI 61439-6 IEC 61439-1
Type de dimension	Fixe
Largeur	140 mm
Hauteur	324 mm
Longueur	direction 1: 400 mm direction 2: 400 mm
Couleur	Blanc (RAL 9001)
Charge linéaire	37 kg/m

## Environnement

Degré de protection IP	IP55 conforming to IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 conforme à IEC 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	14,0 cm
Largeur de l'emballage 1	64,2 cm
Longueur de l'emballage 1	64,2 cm
Poids de l'emballage 1	38,64 kg

## Garantie contractuelle

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

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	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
Use Better	
Matières et Substances	
Teneur en métaux recyclés	0
Emballage avec carton recyclé	Oui
<a href="#">Directive UE RoHS</a>	Conforme aux exemptions
Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Use Again	
Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
Reprise	No
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles