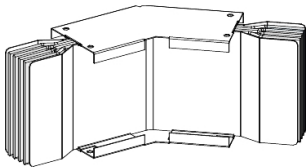


# Fiche technique du produit

Spécifications



## KT 4X2000CU COUDE ANGLE SP N1

KTC2000LP4C1

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             | KTC                                    |
| Application                   | Changement de direction                |
| Matière                       | Cuivre                                 |
| [Ie] Courant Assigné D'Emploi | 2000 A à 35 °C                         |
| Polarity                      | 3L + N + PE                            |
| Sens De Départ                | direction 1: plat à droite             |
| Angle De Fonctionnement       | 91...179 °                             |
| Earth Conductor               | Terre standard                         |
| Niveau De Court-Circuit       | Version standard                       |
| Équipement Inclus             | Unité de goulotte<br>Unité de jonction |

### 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) | 70 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ipk] Courant Assigné De Crête Admissible       | 154 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Champ Magnétique Rayonné                        | 0,9 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Limite De Contrainte Thermique                  | 4900000 kA².s                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Thdi                                            | 15...33 % 1600 A<br>0...15 % 2000 A<br>33...100 % 1350 A                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Chute De Tension Maximale                       | <0,0019 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,0022 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,0022 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long<br><0,0021 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long |
| Position Du Pôle Neutre                         | Droite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

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 61439-1<br>CEI 61439-6                 |
| Type De Dimension | Fixe                                       |
| Largeur           | 140 mm                                     |
| Hauteur           | 164 mm                                     |
| Longueur          | direction 1: 300 mm<br>direction 2: 300 mm |
| Couleur           | Blanc (RAL 9001)                           |
| Charge Linéaire   | 49 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)<br>35...40 °C (95 % de In)<br>40...45 °C (90 % de In)<br>45...50 °C (84 % de In)<br>50...55 °C (79 % de In) |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type D'Emballage 1             | PCE      |
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1        |
| Hauteur De L'Emballage 1       | 16,4 cm  |
| Largeur De L'Emballage 1       | 105,0 cm |
| Longueur De L'Emballage 1      | 196,0 cm |
| Poids De L'Emballage 1         | 102,6 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 CO<sub>2</sub>.

[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       | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                                          |
| Directive Rohs Ue      | Conforme aux dérogations                                                                                                                                                                   |
| Régulation Rohs Chine  | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a><br>Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.                           |
| 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. |
| Profil De Circularité  | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                                                                                                                 |