

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys CA - bloc de contacts auxiliaires - 0F+2O - bornes à vis-étriers

LA1KN02

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Gamme                                 | TeSys  |
| Nom du produit                        | TeSys K  |
| Type de produit ou équipement         | Bloc de contact auxiliaire   |
| Nom de l'appareil                     | LA1  |
| Compatibilité de gamme                | TeSys K LC1K<br>TeSys K CA2K<br>TeSys K CA3K<br>TeSys K CA4K   |
| Emplacement de montage                | Façade   |
| Composition des pôles                 | 2 "O"  |
| Fonctionnement des contacts           | Instantané   |
| [Ue] tension assignée d'emploi        | 690 V CA 25...400 Hz   |
| [Ui] tension assignée d'isolement     | 690 V se conformer à CEI 60947-5-1<br>600 V se conformer à UL 60947-5-1<br>600 V se conformer à CSA C22.2 No 60947-5-1 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A à <50 °C)   |
| Normes                                | EN/CEI 60947-5-1<br>UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1<br>GB/T 14048.5<br>JIS C8201-5-1                            |
| Certifications du produit             | schéma CB<br>CCC<br>UL<br>CSA<br>CE<br>UKCA  |

### Complémentaires

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Pouvoir nominal d'enclenchement Irms | 110 A à <= 690 V CA se conformer à CEI 60947 |
| Courant temporaire admissible        | 80 A 1s<br>60 A 500 ms<br>110 A 100 ms       |
| Calibre du fusible à associer        | 10 A gG à <= 690 V se conformer à CEI 60947  |
| Courant commuté minimum              | 5 mA   |
| Tension de commutation minimale      | 17 V   |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Distance de non-recouvrement</b> | 0,5 mm   |
| <b>Résistance d'isolement</b>       | > 10 MΩ  |
| <b>Mode de raccordement</b>         | Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> souple avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> souple sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigide<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> souple avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> souple sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigide |
| <b>Couple de serrage</b>            | 1,3 N.m - avec tournevis cruciforme Philips n° 2<br>1,3 N.m - avec tournevis pozidriv n°2  |
| <b>Hauteur</b>                      | 30 mm  |
| <b>Largeur</b>                      | 38 mm  |
| <b>Profondeur</b>                   | 35 mm  |
| <b>Poids du produit</b>             | 0,045 kg   |

## Environnement

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Caractéristique d'environnement</b>                | Environnement normal          |
| <b>Degré de protection IP</b>                         | IP20 se conformer à CEI 60529 |
| <b>Traitement de protection</b>                       | TC se conformer à CEI 60068   |
| <b>Température ambiante de stockage</b>               | -50...80 °C                   |
| <b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b> | -25...50 °C                   |
| <b>Altitude de fonctionnement</b>                     | 2000 m                        |

## Emballage

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| <b>Type d'emballage 1</b>             | Db               |
| <b>Nb produits dans l'emballage 1</b> | 1                |
| <b>Hauteur de l'emballage 1</b>       | 3,5 cm           |
| <b>Largeur de l'emballage 1</b>       | 4 cm             |
| <b>Longueur de l'emballage 1</b>      | 3,5 cm           |
| <b>Poids de l'emballage 1</b>         | 32 g             |
| <b>Type d'emballage 2</b>             | Gyári csomagolás |
| <b>Nb produits dans l'emballage 2</b> | 10               |
| <b>Hauteur de l'emballage 2</b>       | 4 cm             |
| <b>Largeur de l'emballage 2</b>       | 17 cm            |
| <b>Longueur de l'emballage 2</b>      | 17 cm            |
| <b>Poids de l'emballage 2</b>         | 320 g            |
| <b>Type d'emballage 3</b>             | S02              |
| <b>Nb produits dans l'emballage 3</b> | 100              |
| <b>Hauteur de l'emballage 3</b>       | 15 cm            |
| <b>Largeur de l'emballage 3</b>       | 30 cm            |
| <b>Longueur de l'emballage 3</b>      | 40 cm            |
| <b>Poids de l'emballage 3</b>         | 3,695 kg         |

## Durabilité de l'offre

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Statut environnemental de l'offre</b> | Produit Green Premium |
|--|-----------------------|

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Sans SVHC REACH                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conforme<br><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><br>Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)  |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui  |
| 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. |

## Garantie contractuelle

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

## Remplacement(s) recommandé(s)