

# Fiche Produit

Spécifications



## TeSys D - bloc de contacts auxiliaires - 0F+1O - bornes à vis-étriers

LADN01

### Principales

|                                       |                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme                                 | TeSys<br>TeSys Deca                                                                                                                   |
| Nom Du Produit                        | TeSys Deca                                                                                                                            |
| Type De Produit Ou Équipement         | Bloc de contact auxiliaire                                                                                                            |
| Nom De L'Appareil                     | LADN                                                                                                                                  |
| Compatibilité De Gamme                | TeSys Deca LC1D80/95 3P<br>TeSys Deca LC1D80 4P<br>TeSys Deca LC1D40008<br>TeSys Deca LC1D65008<br>TeSys F LC1F<br>TeSys Deca LC1D115 |
| Emplacement De Montage                | Façade                                                                                                                                |
| Composition Des Pôles                 | 1 "O"                                                                                                                                 |
| Fonctionnement Des Contacts           | Instantané                                                                                                                            |
| [Ue] Tension Assignée D'Emploi        | 690 V CA 25...400 Hz                                                                                                                  |
| [Ie] Courant Assigné D'Emploi         | 6 A at 120 V AC-15<br>1,04 A at 690 V AC-15<br>0,55 A at 125 V DC-13<br>0,1 A at 600 V DC-13                                          |
| [UI] Tension Assignée D'Isolement     | 690 V se conformer à CEI 60947-5-1<br>600 V se conformer à UL<br>600 V se conformer à CSA                                             |
| [Ith] Courant Thermique Conventionnel | 10 A (at 60 °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                                                            |
| Certifications Du Produit             | CB<br>UL<br>CSA<br>CCC<br>EAC<br>UKCA                                                                                                 |

### Complémentaires

|                                      |                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Pouvoir Nominal D'Enclenchement Irms | 140 A CA conforming to CEI 60947-5-1<br>250 A CC conforming to CEI 60947-5-1 |
| Courant Temporaire Admissible        | 100 A 1s<br>120 A 500 ms<br>140 A 100 ms                                     |
| Type De Protection                   | Fusible gG 10 A                                                              |
| Endurance Mécanique                  | 30 Mcycles                                                                   |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Courant Commuté Minimum         | 5 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tension De Commutation Minimale | 17 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Temps De Non-Chevauchement      | 1,5 ms sur désexcitation non-chevauchement entre contact NC et NO<br>1,5 ms sur excitation non-chevauchement entre contact NC et NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Résistance D'Isolément          | > 10 MΩ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mode De Raccordement            | Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²souple avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²souple sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm²souple avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm²souple sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²rigide sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm²rigide sans extrémité de câble |
| Couple De Serrage               | 1,7 N.m - avec tournevis plat Ø 6 mm<br>1,7 N.m - avec tournevis cruciforme Philips n° 2<br>1,7 N.m - avec tournevis pozidriv n°2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hauteur                         | 48 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Largeur                         | 13 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Profondeur                      | 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Poids Du Produit                | 0,02 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Couleur                         | Gris foncé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Environnement

|                                        |                               |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Caractéristique D'Environnement        | Environnement normal          |
| Degré De Protection Ip                 | IP20 se conformer à CEI 60529 |
| Traitement De Protection               | TH se conformer à CEI 60068   |
| Température Ambiante De Stockage       | -60...80 °C                   |
| Température Ambiante De Fonctionnement | -5...60 °C                    |
| Altitude De Fonctionnement             | 3000 m                        |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type D'Emballage 1             | PCE      |
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1        |
| Hauteur De L'Emballage 1       | 5,1 cm   |
| Largeur De L'Emballage 1       | 4,2 cm   |
| Longueur De L'Emballage 1      | 2,7 cm   |
| Poids De L'Emballage 1         | 20,0 g   |
| Type D'Emballage 2             | S01      |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 84       |
| Hauteur De L'Emballage 2       | 15,0 cm  |
| Largeur De L'Emballage 2       | 15,0 cm  |
| Longueur De L'Emballage 2      | 40,0 cm  |
| Poids De L'Emballage 2         | 1,772 kg |

Développement durable



Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO<sub>2</sub>.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

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

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence   RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

- ✓

Sans Svhc Reach
- ✓

Sans Métaux Lourds Toxiques
- ✓

Sans Mercure
- ✓

Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

## Certifications et normes

|                        |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Régulation Reach       | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                                          |
| Directive Rohs Ue      | Conforme<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                                                                                                            |
| 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)                                              |
| 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  | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                                                                       |