

# LADC22

TeSys D - bloc de contacts auxiliaires - 2F+2O - bornes à vis-étriers



## Principales

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gamme de produits                 | TeSys D<br>Relais de contrôle TeSys D<br>TeSys F   |
| Gamme                             | TeSys  |
| Fonction produit                  | Bloc de contact auxiliaire   |
| Manœuvre des contacts auxiliaires | Faire avant fermeture  |
| Composition des pôles             | 2F+2O  |
| Mode de raccordement              | Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble |

## Complémentaires

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Emplacement de montage                | Façade  |
| [Ui] tension assignée d'isolement     | 690 V - conformément à IEC 60947-5-1<br>600 V - certifications CSA<br>600 V - certifications UL   |
| [Ue] tension assignée d'emploi        | 690 V CA 25...400 Hz  |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A à ≤ 60 °C  |
| Pouvoir nominal d'enclenchement Irms  | 140 A CA se conformer à IEC 60947-5-1<br>250 A CC se conformer à IEC 60947-5-1  |
| Courant temporaire admissible         | 100 A à 60 °C 1 s<br>120 A à 60 °C 500 ms<br>140 A à 60 °C 100 ms   |
| Type de protection                    | Fusible gG ≤ 10 A valeur selon la tension de fonctionnement pour Ue ≤ 690 V   |
| Calibre du fusible à associer         | 10 A gG IEC 60947-5-1   |
| Durée de vie mécanique                | 3 Mcycles   |
| 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) |
| Temps de chevauchement                | 1,5 ms  |
| Résistance d'isolement                | > 10 MΩ   |
| Poids                                 | 0,05 kg   |

## Environnement

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| caractéristique d'environnement | Environnement normal |
|---------------------------------|----------------------|

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| normes                                | BS 4794<br>EN 60947-5-1<br>IEC 60947-5-1<br>NF C 63-140<br>VDE 0660 |
| certifications du produit             | CSA<br>UL   |
| degré de protection IP                | IP2x se conformer à VDE 0660  |
| traitement de protection              | TH se conformer à IEC 60068   |
| température de fonctionnement         | -5...60 °C  |
| température ambiante pour le stockage | -60...80 °C   |
| altitude de fonctionnement            | 3000 m  |

## Durabilité de l'offre

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Statut environnemental                | Produit Green Premium   |
| RoHS (code date: AnnéeSemaine)        | Se conformer - depuis 0629 - Déclaration de conformité Schneider Electric |
| REACH                                 | Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil                       |
| Profil environnemental du produit     | Disponible  |
| Instructions de fin de vie du produit | Pas d'opération de recyclage spécifiques                                  |