

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys D - bloc contacts auxiliaires frontaux - 3F+1O - bornes vis-étriers

LADN31

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	TeSys TeSys Deca
Nom du produit	TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Batterie
Nom de l'appareil	LADN
Compatibilité de gamme	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
Emplacement de montage	Façade
Composition des pôles	3NO+1NF
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 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à CEI 60947-5-1 600 V se conformer à UL 600 V se conformer à CSA
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A (at 60 °C)
Normes	EN/CEI 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN 50012 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 CEI 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
Certifications du produit	CB Scheme UL CSA CCC EAC UKCA

Complémentaires

Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	140 A CA conforming to CEI 60947-5-1 250 A CC conforming to CEI 60947-5-1
Courant temporaire admissible	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms

Type de protection	Fusible gG 10 A
Durée de vie mécanique	30 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 1,5 ms sur excitation non-chevauchement entre contact NC et NO
Résistance d'isolement	10 MΩ
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm ² flexible avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm ² flexible sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm ² flexible avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm ² flexible sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm ² rigide sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm ² rigide sans extrémité de câble
Couple de serrage	1,7 N.m - avec tournevis plat Ø 6 mm 1,7 N.m - avec tournevis cruciforme Philips n° 2 1,7 N.m - avec tournevis pozidriv n°2
Hauteur	48 mm
largeur	44 mm
Profondeur	42 mm
Poids du produit	0,05 kg
Couleur	Gris foncé

Environnement

Caractéristique d'environnement	Environnement normal
Degré de protection IP	IP2X conforming to IEC 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	4,800 cm
Largeur de l'emballage 1	4,200 cm
Longueur de l'emballage 1	5,000 cm
Poids de l'emballage 1	62,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	4,800 cm
Largeur de l'emballage 2	8,600 cm
Longueur de l'emballage 2	26,000 cm
Poids de l'emballage 2	628,000 g
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	160

Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	10,345 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

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

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 5

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive UE RoHS](#) **Conforme**

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire **Pas d'opérations particulières de recyclage requises**

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**