

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	Bloc de contact auxiliaire
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 contacts de pôles	3 NO + 1 NF
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/IEC 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 CEI 60335-2-40:Annexe JJ UL 60335-2-40:Annexe 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

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

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 NF et NO 1,5 ms sur excitation non-chevauchement entre contact NF et NO
Résistance d'isolement	> 10 MOhm
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²flexible avec embout Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²flexible sans embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm²flexible avec embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm²flexible sans embout Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²rigide sans embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm²rigide sans embout
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 No 2
Hauteur	48 mm
Largeur	44 mm
Profondeur	42 mm
Poids Net	0,05 kg
Couleur	Gris foncé

Environnement

Caractéristique d'environnement	Environnement normal
Degré de protection IP	IP2X se conformer à CEI 60529
Traitement de protection	TH se conformer à CEI 60068
Température ambiante pour le stockage	-60...80 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...60 °C
Altitude de fonctionnement	3000 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	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 (Kg)	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 (en mois)	18
--------------------	----

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 du cycle de vie total	5
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

♻️ Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive RoHS UE	Conforme
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Again

🔄 Réemballer et réusiner	
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Non
Label 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.