

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys D - bloc contacts aux frontaux - 3F+1O - bornes vis-étriers - 17V/1mA

LADN31R

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	TeSys TeSys Deca
Nom du produit	TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Batterie
Nom de l'appareil	LADN_R
Compatibilité de gamme	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Emplacement de montage	Façade
Composition des pôles	3NO+1NF
[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 UL CSA CCC 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 1s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Type de protection	Fusible gG 10 A

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

Durée de vie mécanique	30 Mcycles
Fiabilité électrique	0,00000001 à 17 V et 1 mA
Courant commuté minimum	1 mA
Tension de commutation minimale	17 V
Temps de non-chevauchement	1,5 ms en désexcitation entre les contacts "O" et "F" 1,5 ms en excitation entre les contacts "O" et "F"
Résistance d'isolement	10 MΩ
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²flexible avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²flexible sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm²flexible avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm²flexible sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm²rigide sans extrémité de câble 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 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	0,06 kg
Couleur	Gris foncé

Environnement

Caractéristique d'environnement	Environnement normal Environnement sévère 3S4
Degré de protection IP	IP2X conforming to CEI 60529
Traitement de protection	TH se conformer à CEI 60068
Température ambiante de stockage	-60...80 °C
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-25...60 °C -40...-25 °C avec réduction de courant 60...70 °C avec réduction de courant
Altitude de fonctionnement	3000 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,200 cm
Largeur de l'emballage 1	4,400 cm
Longueur de l'emballage 1	5,200 cm
Poids de l'emballage 1	65,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	105
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	7,200 kg

Garantie contractuelle

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

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 réusiner	
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