

Fiche produit

Caractéristiques

LA1KN31M

TeSys CA - bloc de contacts auxiliaires - 3F +10 - bornes à vis-étriers



Principales

Gamme	TeSys
Gamme de produits	TeSys K
Nom de l'appareil	LA1
Type de produit ou équipement	Bloc de contact auxiliaire
Emplacement de montage	Façade
Composition des pôles	3 NO + 1 NF
Contacts operation	Instantané
[Ue] tension assignée d'emploi	<= 690 V CA <= 400 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à BS 5424 690 V se conformer à CEI 60947 750 V se conformer à VDE 0010 groupe C 600 V se conformer à CSA C22.2
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A à <50 °C
Normes	CEI 60947 BS 5424 VDE 0660 EN 50012 NF C 63-110
Certifications du produit	UL CSA

Complémentaires

Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	110 A à <= 690 V CA se conformer à CEI 60947
Courant temporaire admissible	80 A 12,5 kA Eff. 1s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Calibre du fusible à associer	10 A gG à <= 690 V se conformer à CEI 60947 10 A gG à <= 690 V se conformer à VDE 0660
Courant commuté minimum	5 mA
Tension de commutation minimale	17 V
Distance de non-recouvrement	0,5 mm
Résistance d'isolement	> 10 MΩ
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,34...1,5 mm ² souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,75...4 mm ² souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1,5...4 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,34...1,5 mm ² souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,75...4 mm ² souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...4 mm ² rigide
Couple de serrage	1,3 N.m - sur borniers à vis-étrier - avec tournevis empreinte Philips n°2
Profondeur	35 mm
Poids du produit	0,045 kg

Environnement

Caractéristique d'environnement	Environnement normal
Degré de protection IP	IP2x se conformer à VDE 0106
Traitement de protection	TC se conformer à IEC 60068
Température ambiante de stockage	-50...80 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25...50 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m sans

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,041 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,360 dm
Largeur de l'emballage 1	0,350 dm
Longueur de l'emballage 1	0,400 dm

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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.

Garantie contractuelle

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