Fiche produit
Caractéristiques

LA1KN20
TeSys CA - bloc de contacts auxiliaires - 2F +0O - bornes à vis-étriers

Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys K
Type de produit ou équipement	Bloc de contact auxiliaire
Nom de l'appareil	LA1
Compatibilité de gamme	TeSys K LC1K[RETURN]TeSys K CA2K[RETURN]TeSys K CA3K[RETURN]TeSys K CA4K
Emplacement de montage	Façade
Composition des pôles	2NO
Fonctionnement des contacts	Instantané
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 25...400 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à CEI 60947-5-1 600 V se conformer à UL 60947-5-1 600 V se conformer à CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A (at 50 °C)
Normes	EN/CEI 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1
Certifications du produit	schéma CB[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CEI[RET

Complémentaires

Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	110 A at <= 690 V CA conforming to CEI 60947
Courant temporaire admissible	80 A 1s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Calibre du fusible à associer	10 A gG at <= 690 V conforming to CEI 60947
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 mm²souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,75…4 mm²souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1,5…4 mm²rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,34…1,5 mm²souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,75…4 mm²souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5…4 mm²rigide
Couple de serrage	1,3 N.M - avec tournevis cruciforme Philips n° 2 1,3 N.m - avec tournevis pozidriv n°2
Hauteur	30 mm
Largeur	38 mm
Profondeur	35 mm
Poids du produit	0,045 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Caractéristique d'environnement	Environnement normal
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529
Traitement de protection	TC se conformer à CEI 60068
Température ambiante de stockage	-50…80 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25…50 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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.