



Principal

Gamme	TeSys
Gamme de produits	TeSys K Relais de contrôle TeSys K
Nom abrégé de l'appareil	LA1
Fonction produit	Bloc de contact auxiliaire
Emplacement de montage	Façade
Composition des pôles	4F
Contacts operation	Instantaneous
[Ue] tension assignée d'emploi	≤ 690 V AC ≤ 400 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V - for control circuit conforming to BS 5424 690 V - for control circuit conforming to IEC 60947 750 V - for control circuit conforming to VDE 0010 group C 600 V - for control circuit conforming to CSA C22.2
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A (at 50 °C)
Normes	NF C 63-110 BS 5424 CEI 60947 VDE 0660
Certifications du produit	UL CSA

Complémentaire

Pouvoir nominal d'enclenchement I _{rms}	110 A at ≤ 690 V AC conforming to IEC 60947
Courant temporaire admissible	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Calibre du fusible à associer	10 A gG at ≤ 690 V conforming to IEC 60947 10 A gG at ≤ 690 V conforming to VDE 0660
Courant commuté minimum	5 mA
Tension de commutation minimale	17 V
Distance de non-recouvrement	0,5 mm
Résistance d'isolement	> 10 MOhm for control circuit
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,34...1,5 mm ² souple avec Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.75...4 mm ² flexible without cable end

Screw clamp terminals 1 cable(s) 1.5...4 mm²solid
Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.34...1.5 mm²flexible with cable end
Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.75...4 mm²flexible without cable end
Screw clamp terminals 2 cable(s) 1.5...4 mm²solid

Couple de serrage	1.3 N.m - on screw clamp terminals - with screwdriver Philips No 2
Profondeur	35 mm
Poids	0,045 kg

Environnement

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

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,040 kg
---------------------------	----------

Offre de la durabilité

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 Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal 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 months
----------	-----------