

Fiche produit Caractéristiques

LP1SK0600JD

TeSys LP1SK - contacteur - 2P - AC-1 - 12A - bobine 12Vcc





Principales

Principales		
Type de produit ou équipement	Mini-contacteur	
Nom de l'appareil	LP1SK	
Application du contacteur	Charge résistive (AC-1)	_
Catégorie d'emploi	AC-1	_
Composition des contacts pôle puissance	2P	_
Composition des pôles	2NO	-
[Ue] tension assignée d'emploi	Circuit de puissance: 690 V CA 50/60 Hz	_
[le] courant assigné d'emploi	12 A (at <55 °C) CA AC-1	-
Type de circuit de commande	Cc standard	_
[Uc] tension circuit de commande	12 V CC	_
[Ith] courant thermique conventionnel	12 A (at 55 °C) for circuit de puissance	_
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	66 A at 690 V CA conforming to CEI 60947 66 A at 690 V CA conforming to NF C 63-110	_
Pouvoir assigné de coupure	52 A at <= 400 V for circuit de puissance conforming to NF C 63-110 52 A at <= 400 V for circuit de puissance conforming to CEI 60947	_
[lcw] courant assigné de courte durée admissible	50 A 55 °C for circuit de puissance	•
Calibre du fusible à associer	16 A gl at <= 440 V for circuit de puissance conforming to CEI 60947	
Impédance moyenne	4 mOhm - Ith 12 A 50 Hz	-
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à CEI 60947 690 V se conformer à VDE 0110 gr C 690 V se conformer à BS 5424 690 V se conformer à UL 508 690 V se conformer à CSA C22.2 No 14	
Support de montage	Rail	
Normes	EN/CEI 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1	
Certifications du produit	schéma CB[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]EAC[RET	「URN]cULus
Mode de raccordement	Circuit de puissance : connecteur 1 câble(s) 0,35 6 mm²souple avec extrémité de câble Circuit de puissance : connecteur 1 câble(s) 0,5 6 mm²souple sans extrémité de câble Circuit de puissance : connecteur 1 câble(s) 1,5 6 mm²rigide Circuit de puissance : connecteur 2 câble(s) 0,35 1,5 mm²souple avec extrémité de câble Circuit de puissance : connecteur 2 câble(s) 0,35 2,5 mm²souple sans extrémité de câble Circuit de puissance : connecteur 2 câble(s) 1,5 4 mm²rigide	·
Couple de serrage	0,8 N.m - sur connecteur - avec tournevis pozidriv n °1	-
Temps de fonctionnement	46 ms désexcitation bobine + ouverture "F" 812 ms excitation bobine + fermeture "F"	=
Endurance mécanique	10 Mcycles	-
Vitesse de commande maxi	1200 cyc/h	-

Complémentaires

Plage de tension du circuit de commande	Opérationnel: 0,851,1 Uc (at <50 °C) Perte de niveau: 0,1 à 0,75 Uc (at <50 °C)	
Puissance d'appel en W	2,2 W (à 20 °C)	
Consommation moyenne au maintien en W	2,2 W à 20 °C	
Dissipation thermique	2,2 W	

Environnement

Degré de protection IP	IP2x se conformer à VDE 0106
Traitement de protection	TC se conformer à CEI 60068 TC se conformer à DIN 50015
Température ambiante de fonctionnement	-2050 °C
Température ambiante de stockage	-5070 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m sans déclassement
Hauteur	56 mm
Largeur	27 mm
Profondeur	55,5 mm
Poids du produit	0,132 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE	
Nb produits dans l'emballage 1	1	
Hauteur de l'emballage 1	3,4 cm	
Largeur de l'emballage 1	6,0 cm	
Longueur de l'emballage 1	6,6 cm	
Poids de l'emballage 1	125,0 g	

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	ਔ Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie
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
