Fiche technique du produit

Spécifications

TeSys LC1SK - contacteur - 2P - AC-3 - 6A - bobine 120Vca

LC1SK0600G7

La production de ce produit a été arrêtée le: 1 juil. 2020

Fin de service le: 10 oct. 2020

Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	TeSys
Nom Du Produit	TeSys SK
Type De Produit Ou Équipement	Mini-contacteur
Nom De L'Appareil	LC1SK
Application Du Contacteur	Commande moteur (AC-3) Charge résistive (AC-1)
Catégorie D'Emploi	AC-1 AC-3
Composition Des Contacts Pôle Puissance	2P
Composition Des Pôles	2NO
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	6 A at <= 440 V CA AC-3 12 A (at <55 °C) CA AC-1
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	Circuit de puissance: 690 V CA 50/60 Hz

Complémentaires

Type De Circuit De Commande	CA à 50/60 Hz
[Uc] Tension Circuit De Commande	120 V CA 50/60 Hz
[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
[Icw] Courant Assigné De Courte Durée Admissible	50 A 55 °C for circuit de puissance
Calibre Du Fusible À Associer	16 A gI 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

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

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

Certifications Du Produit	schéma CB CE UKCA EAC 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	6…8 ms désexcitation bobine + ouverture "F" 7…14 ms excitation bobine + fermeture "F"
Endurance Mécanique	10 Mcycles
Vitesse De Commande Maxi	1200 cyc/h
Plage De Tension Du Circuit De Commande	Opérationnel: 0,85…1,1 Uc (at <50 °C) Perte de niveau: 0,2 à 0,75 Uc (at <50 °C)
Puissance D'Appel En Va	16 VA (at 20 °C)
Consommation Moyenne Au Maintien En Va	4,2 VA (at 20 °C)
Dissipation Thermique	1,4 W à 50/60 Hz

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 De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-20…50 °C
Température Ambiante De Stockage	-50…70 °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

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Développement durable

Le label Green Premium™ montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO_2.

En savoir plus sur Green Premium >

Transparence

RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Sans Svhc Reach	
Sans Mercure	
Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

Certifications et normes

Directive Rohs Ue	Conforme Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
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.