

# Fiche produit

## Caractéristiques

# LC1K0601B7

## contacteur TeSys LC1-K - 3P - AC-3 440V 6 A - bobine 24 V CA



### Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou de composant	Contacteur
Nom du produit	TeSys K
Nom abrégé d'appareil	LC1K
Application de l'appareil	Contrôle
Application du contacteur	Commande du moteur

### Complémentaires

Catégorie d'emploi	AC-4 AC-3 AC-3e
Description des pôles	3P
Composition des contacts pôle puissance	3&nbsp;&nbsp;&nbsp;NO
[Ue] tension assignée d'emploi	Circuit de puissance: 690 V c.a. 50/60 Hz Circuit de signalisation: <= 690 V c.a. 50/60 Hz
[Ie] courant assigné d'emploi	6 A à <= 440 V c.a. AC-3 pour circuit de puissance 6 A à <= 440 V c.a. AC-3e pour circuit de puissance
Type de circuit de contrôle	CA à 50/60 Hz
[Uc] tension circuit de commande	24 V c.a. 50/60 Hz
Puissance moteur kW	1,5 KW à 220...230 V c.a. 50/60 Hz AC-3 2,2 KW à 380...415 V c.a. 50/60 Hz AC-3 3 KW à 440 V c.a. 50/60 Hz AC-3 3 KW à 480 V c.a. 50/60 Hz AC-3 3 KW à 500...600 V c.a. 50/60 Hz AC-3 3 KW à 660...690 V c.a. 50/60 Hz AC-3 1,5 KW à 400 V c.a. 50/60 Hz AC-4 1,5 KW à 220...230 V c.a. 50/60 Hz AC-3e 2,2 KW à 380...415 V c.a. 50/60 Hz AC-3e 3 KW à 440 V c.a. 50/60 Hz AC-3e 3 KW à 480 V c.a. 50/60 Hz AC-3e 3 KW à 500...600 V c.a. 50/60 Hz AC-3e 3 kW à 660...690 V c.a. 50/60 Hz AC-3e
Contacts auxiliaires disponibles sur chaque contacteur	1 "O"
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Catégorie de surtension	III
[Ith] courant thermique conventionnel	20 A à <50 °C pour circuit de puissance 10 A à <50 °C pour circuit de signalisation
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	110 A c.a. pour circuit de puissance conforme à NF C 63-110 110 A c.a. pour circuit de puissance conforme à IEC 60947 110 A c.a. pour circuit de signalisation conforme à IEC 60947
Pouvoir assigné de coupure	110 A à 415 V conforme à IEC 60947 110 A à 440 V conforme à IEC 60947 80 A à 500 V conforme à IEC 60947 110 A à 220...230 V conforme à IEC 60947 110 A à 380...400 V conforme à IEC 60947 70 A à 660...690 V conforme à IEC 60947



Profondeur	57 mm
Poids du produit	0,18 kg

## Environnement

Normes	EN/IEC 60947-4-1 GB/T 14048.4 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 JIS C8201-4-1
Certifications du produit	Schéma CB CCC UL CSA EAC CE UKCA
Degré de protection IP	IP2x conforme à VDE 0106
Traitement de protection	TC conforme à IEC 60068 TC conforme à DIN 50016
Température ambiante pour le stockage	-50...80 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m sans
Tenue à la flamme	V1 conforme à UL 94 Besoin 2 conforme à NF F 16-101 Besoin 2 conforme à NF F 16-102

## Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,800 cm
Largeur de l'emballage 1	6,200 cm
Longueur de l'emballage 1	6,500 cm
Poids de l'emballage 1	178,900 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	50
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,207 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	800
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	155,306 kg

## Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 <a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	 <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>

---

Profil de circularité	<a href="#"> Informations De Fin De Vie</a>
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
----------	-----------

---