



# LC1DPKU7

TeSys D - Contacteur 30kvar bob 240 v  
50/60hz



## Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys LC1D.K
Type de produit ou équipement	Contacteur de condensateur
Nom de l'appareil	LC1DPK
Fonction de l'appareil	Contrôle
Application du contacteur	Correction du facteur de puissance
Catégorie d'emploi	AC-6B
Description des pôles	3P
Power pole contact composition	3F
Position de l'appareillage dans l'installation	Interruption de ligne Sans interruption delta
[Ue] tension assignée d'emploi	Circuit de puissance: 690 V CA 50/60 Hz
Puissance réactive nominale	17 Kvar à 230 V CA 50 Hz à <60 °C 30 Kvar à 400 V CA 50 Hz à <60 °C 32 Kvar à 440 V CA 50 Hz à <60 °C 50 Kvar à 690 V CA 50 Hz à <60 °C 16,5 Kvar à 230 V CA 60 Hz à <60 °C 33,3 Kvar à 460 V CA 60 Hz à <60 °C 40 kvar à 575 V CA 60 Hz à <60 °C
Type de circuit de commande	CA à 50/60 Hz
Tension circuit de commande	240 V CA 50/60 Hz
Contacts auxiliaires disponibles sur chaque contacteur	1 "F" + 2 "O" Non chevauchants
Durée de vie électrique	300000 Cycle à Ue 400 V 200000 cycle à Ue 690 V
Support de montage	Rail DIN Platine
Normes	EN/IEC 60947-1 EN/CEI 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certifications du produit	Certificat CEI CE UL CSA

Mode de raccordement	Télécommande: borniers à vis-étrier 1 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide Télécommande: borniers à vis-étrier 2 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide Télécommande: borniers à vis-étrier 1 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple sans embout Télécommande: borniers à vis-étrier 2 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple sans embout Télécommande: borniers à vis-étrier 1 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec embout Télécommande: borniers à vis-étrier 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 1...35 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 1...25 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 1...35 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec ou sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 1...25 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec ou sans embout
Couple de serrage	Télécommande: 1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier Circuit de puissance: 5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 1...25 mm <sup>2</sup> Circuit de puissance: 8 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 35 mm <sup>2</sup>
Vitesse de commande maxi	240 cyc/h

## Complémentaires

Type de contacts auxiliaires	Type branchés mécaniquement 1 "F" + 2 "O" se conformer à IEC 60947-5-1
------------------------------	--

## Environnement

Degré de protection IP	IP20 front face conforming to IEC 60529
Température ambiante de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-60...80 °C
Altitude de fonctionnement	0...3000 m
Hauteur	166 mm
Largeur	55 mm
Profondeur	156 mm
Poids du produit	1,3 kg

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,17 kg
Hauteur de l'emballage 1	7 cm
Largeur de l'emballage 1	20 cm
Longueur de l'emballage 1	23 cm

## Durabilité de l'offre

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
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</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 mois

---