





Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys LC1D.K TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Contacteur de condensateur
Nom de l'appareil	LC1DWK
Application	Contrôle
Application du contacteur	Correction du facteur de puissance
Catégorie d'emploi	AC-6B
Description des pôles	3P
Composition des contacts pôle puissance	3 NO
[Ue] tension assignée d'emploi	Circuit de puissance: 690 V CA 50/60 Hz
Puissance réactive nominale	35 Kvar à 230 V CA 50 Hz à <60 °C 63 Kvar à 400 V CA 50 Hz à <60 °C 67 Kvar à 440 V CA 50 Hz à <60 °C 104 Kvar à 690 V CA 50 Hz à <60 °C 30 Kvar à 230 V CA 60 Hz à <60 °C 60 Kvar à 460 V CA 60 Hz à <60 °C 80 kvar à 575 V CA 60 Hz à <60 °C
Type de circuit de commande	CA à 50/60 Hz
[Uc] tension circuit de commande	110 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/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certifications du produit	certificat CEI CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
Mode de raccordement	Circuit de commande: borniers à vis-étrier 1 1... 4 mm ² - cable stiffness: rigide Circuit de commande: borniers à vis-étrier 2 1... 4 mm ² - cable stiffness: rigide Circuit de commande: borniers à vis-étrier 1 1... 4 mm ² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de commande: borniers à vis-étrier 2 1... 4 mm ² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de commande: borniers à vis-étrier 1 1... 4 mm ² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de commande: borniers à vis-étrier 2 1... 2,5 mm ² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteur 1 4...50 mm ² - cable stiffness: rigide Circuit de puissance: connecteur 2 4...25 mm ² - cable stiffness: rigide Circuit de puissance: connecteur 1 4...50 mm ² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteur 2 4...25 mm ² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteur 1 4...50 mm ² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteur 2 4...16 mm ² - cable stiffness: souple avec embout
Couple de serrage	Circuit de puissance :9 N.m - sur connecteur Circuit de commande :1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier
Vitesse de commande maxi	240 cyc/h

Complémentaires

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

Environnement

Degré de protection IP	IP20 face avant se conformer à CEI 60529
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-60...80 °C
Altitude de fonctionnement	0...3000 m
Hauteur	180 mm
Largeur	85 mm
Profondeur	154 mm
Poids du produit	1,65 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	13,200 cm
Largeur de l'emballage 1	17,000 cm
Longueur de l'emballage 1	18,500 cm
Poids de l'emballage 1	1,714 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	7,603 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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
----------	---------