

# LC1DMKP7

## TeSys D - Contacteur 25kvar bob 230 v 50/60hz





## Principales

|  |   |
|--|---|
| Gamme  | TeSys<br>TeSys Deca   |
| Nom du produit   | TeSys LC1D.K<br>TeSys Deca  |
| Type de produit ou équipement                          | Contacteur de condensateur  |
| Nom de l'appareil                                      | LC1DMK  |
| 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  |
| Position de l'appareillage dans l'installation         | Interruption de ligne<br>Sans interruption delta  |
| [Ue] tension assignée d'emploi                         | Circuit de puissance: 690 V CA 50/60 Hz   |
| Puissance réactive nominale                            | 14 Kvar à 230 V CA 50 Hz à <60 °C<br>25 Kvar à 400 V CA 50 Hz à <60 °C<br>27 Kvar à 440 V CA 50 Hz à <60 °C<br>42 kvar à 690 V CA 50 Hz à <60 °C  |
| Type de circuit de commande                            | CA à 50/60 Hz   |
| [Uc] tension circuit de commande                       | 230 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<br>200000 cycle à Ue 690 V  |
| Support de montage                                     | Rail DIN<br>Platine   |
| Normes   | EN/CEI 60947-1<br>EN/CEI 60947-4-1<br>CEI 60335-1   |
| Certifications du produit                              | Certificat CEI CE<br>UKCA   |
| Mode de raccordement                                   | Télécommande: borniers à vis-étrier 1 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide<br>Télécommande: borniers à vis-étrier 2 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide<br>Télécommande: borniers à vis-étrier 1 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple sans embout<br>Télécommande: borniers à vis-étrier 2 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple sans embout<br>Télécommande: borniers à vis-étrier 1 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec embout<br>Télécommande: borniers à vis-étrier 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec embout<br>Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 2,5...16 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide<br>Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 2 2,5...6 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide<br>Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 1,5...10 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple sans embout<br>Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 2 1,5...6 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple sans embout<br>Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 1...10 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec embout<br>Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 2 1...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple avec embout |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Couple de serrage        | Télécommande :1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier<br>Circuit de puissance :2,5 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  | 125 mm                                   |
| Largeur  | 45 mm                                    |
| Profondeur                                     | 127 mm                                   |
| Poids du produit                               | 0,63 kg                                  |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 7,400 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 20,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 23,000 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 602,000 g |
| Type d'emballage 2             | S03       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 6         |
| 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         | 4,089 kg  |
| Type d'emballage 3             | P06       |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 48        |
| Hauteur de l'emballage 3       | 75,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3       | 60,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3      | 80,000 cm |
| Poids de l'emballage 3         | 40,712 kg |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 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>  |
| 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

---