



### Principales

|  |  |
|--|--|
| Gamme  | TeSys  |
| Nom du produit   | TeSys K  |
| Type de produit ou équipement                          | Démarreur étoile triangle  |
| Nom de l'appareil                                      | LC3K   |
| Application du contacteur                              | Commande moteur (AC-3)   |
| Catégorie d'emploi                                     | AC-3   |
| Présentation du produit                                | Précâblé   |
| Nombre de pôles  | 3 3P   |
| Composition des contacts pôle puissance                | 3 3 NO   |
| [Ue] tension assignée d'emploi                         | Circuit de puissance: $\leq 690$ V CA 25...400 Hz  |
| [Ie] courant assigné d'emploi                          | 9 A (à $< 50$ °C) à $\leq 440$ V CA AC-3 pour circuit de puissance   |
| Puissance moteur kW                                    | 4 kW à 220/230 V CA 50/60 Hz<br>7,5 kW à 380/400 V CA 50/60 Hz<br>7,5 kW à 415 V CA 50/60 Hz<br>7,5 kW à 440 V CA 50/60 Hz   |
| 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 "O" pour contacteur étoile KM1   |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs             | 8 kV   |
| Catégorie de surtension                                | III  |
| [Ui] tension assignée d'isolement                      | Circuit de puissance: 750 V se conformer à VDE 0110 gr C<br>Circuit de puissance: 690 V se conformer à CEI 60947<br>Circuit de puissance: 690 V se conformer à BS 5424<br>Circuit de puissance: 690 V se conformer à NF C 20-040<br>Circuit de puissance: 600 V CSA 22-2 certifié<br>Circuit de puissance: 600 V UL 508 certifié<br>Circuit de signalisation: 750 V se conformer à VDE 0110 gr C<br>Circuit de signalisation: 690 V se conformer à CEI 60947<br>Circuit de signalisation: 690 V se conformer à BS 5424<br>Circuit de signalisation: 690 V se conformer à NF C 20-040<br>Circuit de signalisation: 600 V CSA 22-2 certifié<br>Circuit de signalisation: 600 V UL 508 certifié |
| Durée de vie électrique                                | 1,3 Mcycles 9 A AC-3 à $U_e \leq 440$ V  |
| Type de verrouillage                                   | Mécanique  |
| Support de montage                                     | Rail   |
| Normes   | CEI 60947<br>NF C 63-110<br>VDE 0660   |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.



## 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>  |
| 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 mois |
|----------|---------|