



Principales

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Gamme de produits | PacDrive 3 |
| Type de produit ou équipement | Servo double axe |
| Nom de composant | LXM62 |

Complémentaires

| | |
|-------------------------------|---|
| Conformité | Servo moteur SHS Servo moteur SH3 (55 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SH3 (55 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SH3 (55 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SH3 (70 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SH3 (70 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple élevé Servo moteur SH3 (70 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple élevé Servo moteur SH3 (100 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple élevé Servo moteur MH3 (70 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse |
| [Us] tension d'alimentation | 25 V CC |
| Courant de sortie permanent | 2 A à 4 kHz |
| Courant de sortie de crête 3s | 6 A à 4 kHz |
| Alimentation continue | 0,95 kW |
| Catégorie de surtension | III |
| Raccordement électrique | Bornier, capacité de serrage: 0,2 à 15 mm ² , AWG 24 à AWG 16 (CN4) Bornier, capacité de serrage: 0,5...16 mm ² , AWG 20 à AWG 6 (CN5) Bornier, capacité de serrage: 0,75 à 16 mm ² , AWG 18 à AWG 6 (CN6) Bornier, capacité de serrage: 0,2 à 6 mm ² , AWG 24 à AWG 10 (CN7) |
| Couple de serrage | CN1: 2,5 N.m |
| Nombre d'entrées | 2 numérique 2 sonde tactile |
| Tension entrées numériques | 24 V DC |
| Nombre de sorties | 2 numérique |
| Tension de sortie numérique | 24 V CC |
| Fonction de sécurité | STO (suppression sûre du couple) |
| Interface physique | SERCOS III |
| Poids du produit | 3 kg |

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 associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

| | |
|--|--|
| Normes | EN/ISO 13849-2 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 13849-1 EN 62061 UL 508C EN 61800-5-1 EN 61800-5-2 CEI 62061 IEC 61508 EN 61800-3 |
| Certifications du produit | CSA CE EAC UL TÜV |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à EN/IEC 60529 |
| Tenue aux vibrations | 10 m/s ² se conformer à EN/IEC 60721-3-3 |
| Tenue aux chocs mécaniques | 100 m/s ² se conformer à EN/IEC 60721-3-3 |
| Degré de pollution | 2 se conformer à EN/CEI 61800-5-2 |
| Caractéristique d'environnement | 3K3 se conformer à CEI 60721-3-3 |
| Humidité relative | 5...85 % |
| Température ambiante de fonctionnement | 5...55 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 4,032 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 11 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 44,4 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 33,2 cm |
| Type d'emballage 2 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 6 |
| Poids de l'emballage 2 | 32,728 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 77 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 60 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 80 cm |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| Sans PVC | Oui |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|