



Principales

Gamme de produit	PacDrive 3
Type de produit ou équipement	Servocommande à axe unique
Nom de l'appareil	LXM 62

Complémentaires

Compatibilité produit	Servo moteur SH3 (140 mm, 4 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SH3 (205 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SH3 (205 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SH3 (205 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur MH3 (140 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur MH3 (140 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur MH3 (190 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur MH3 (190 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur MH3 (190 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse Servo moteur SHS
Nombre de phases réseau	Monophasé Triphasé
[Us] rated supply voltage (through power supply module)	400 V (- 10...10 %) pour triphasé 230 V (- 10...10 %) pour triphasé 230 V (- 10...10 %) pour monophasé
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz - 5...5 %
Courant de sortie permanent	50 A à 4 kHz
Courant de sortie de crête 3s	130 A à 4 kHz
Alimentation continue	24,7 kW
Puissance nominale	24,7 kW
Fréquence de commutation	8 kHz
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 d'entrée logique	24 V CC for - 20 à 25 %

Nombre de sorties	2 logique
Tension de sortie logique	24 V CC
Fonction de sécurité	STO (suppression sûre du couple)
Interface de communication	SERCOS III, intégré
Profondeur	270 mm
Hauteur	310 mm
Largeur	89 mm
Poids du produit	6,8 kg

Environnement

Normes	CSA C22.2 No 14 EN/ISO 13849-2 EN 61800-5-2 EN 61800-3 CEI 62061 EN 61800-5-1 EN 62061 EN/ISO 13849-1 CEI 61508 UL 508C
Certifications du produit	CSA UL CE EAC TÜV
Degré de protection IP	IP20 se conformer à EN/CEI 60529
Tenue aux vibrations	10 m/s ² se conformer à EN/CEI 60721-3-3
Tenue aux chocs mécaniques	100 m/s ² se conformer à EN/CEI 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 de l'air ambiant en fonctionnement	5...55 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	17,2 cm
Largeur de l'emballage 1	32,5 cm
Longueur de l'emballage 1	42,5 cm
Poids de l'emballage 1	8,5 kg
Type d'emballage 2	S06
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	75,0 cm
Largeur de l'emballage 2	60,0 cm
Longueur de l'emballage 2	80,0 cm
Poids de l'emballage 2	64 kg

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
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

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