



### Principales

Gamme de produit	PacDrive 3
Type de produit ou équipement	Servo mono-axe
Nom de l'appareil	LXM 52
Compatibilité produit	<p>Servo moteur SH3 (55 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse</p> <p>Servo moteur SH3 (70 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse</p> <p>Servo moteur SH3 (70 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse</p> <p>Servo moteur SH3 (70 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple élevé</p> <p>Servo moteur SH3 (100 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple élevé</p> <p>Servo moteur SH3 (100 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple élevé</p> <p>Servo moteur MH3 (70 mm, 2 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse</p> <p>Servo moteur MH3 (70 mm, 3 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse</p> <p>Servo moteur MH3 (100 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse</p> <p>Servo moteur SHS (100 mm, 1 taille moteur) optimisé en terme de couple et de vitesse</p>

### Complémentaires

Nombre de phases réseau	3 phases
[Us] tension d'alimentation	208...480 V - 15...10 %
Fréquence d'alimentation	50...60 Hz - 5...5 %
Courant de sortie permanent	3 A à 8 kHz
Courant de sortie de crête 3s	12 A
Alimentation continue	1,6 kW
Puissance nominale	0,9 kW
Fréquence de commutation	8 kHz
Catégorie de surtension	III
Raccordement électrique	Bornier, capacité de serrage: 0,75 à 5,3 mm <sup>2</sup> , AWG 18 à AWG 10 (CN1) Bornier, capacité de serrage: 0,75 à 5,3 mm <sup>2</sup> , AWG 18 à AWG 10 (CN10)
Couple de serrage	CN1: 0,68 N.m CN10: 0,68 N.m
Nombre d'entrées	4 numérique 4 sonde tactile
Tension d'entrée logique	24 V CC
Nombre de sorties	2 logique
Tension de sortie logique	24 V CC
Durée des rebonds de contact	> 1 ms pour complément de STO_A, complément de STO_B
Interface de communication	SERCOS III, intégré
Largeur	48 mm
Hauteur	270 mm
Profondeur	217 mm
Poids du produit	1,8 kg

## Environnement

Normes	EN/CEI 61800-5-1 UL 508C EN/CEI 61800-3
Certifications du produit	UL CE
Degré de protection IP	IP20 se conformer à EN/CEI 60721-3-3
Tenue aux vibrations	10 m/s <sup>2</sup> se conformer à EN/CEI 60721-3-3
Tenue aux chocs mécaniques	100 m/s <sup>2</sup> se conformer à EN/CEI 60721-3-3
Degré de pollution	2
Caractéristique d'environnement	3K3 se conformer à CEI 60721-3-3
Humidité relative	5...95 %
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...50 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,5 cm
Largeur de l'emballage 1	27,5 cm
Longueur de l'emballage 1	32,5 cm
Poids de l'emballage 1	2,3 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	7,636 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	24
Hauteur de l'emballage 3	80 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm
Poids de l'emballage 3	67 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
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>
Sans PVC	Oui

## Garantie contractuelle

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