



Servomoteur CA, 100/200/400W - LEFB LEFB32S3S-2500-R2A2

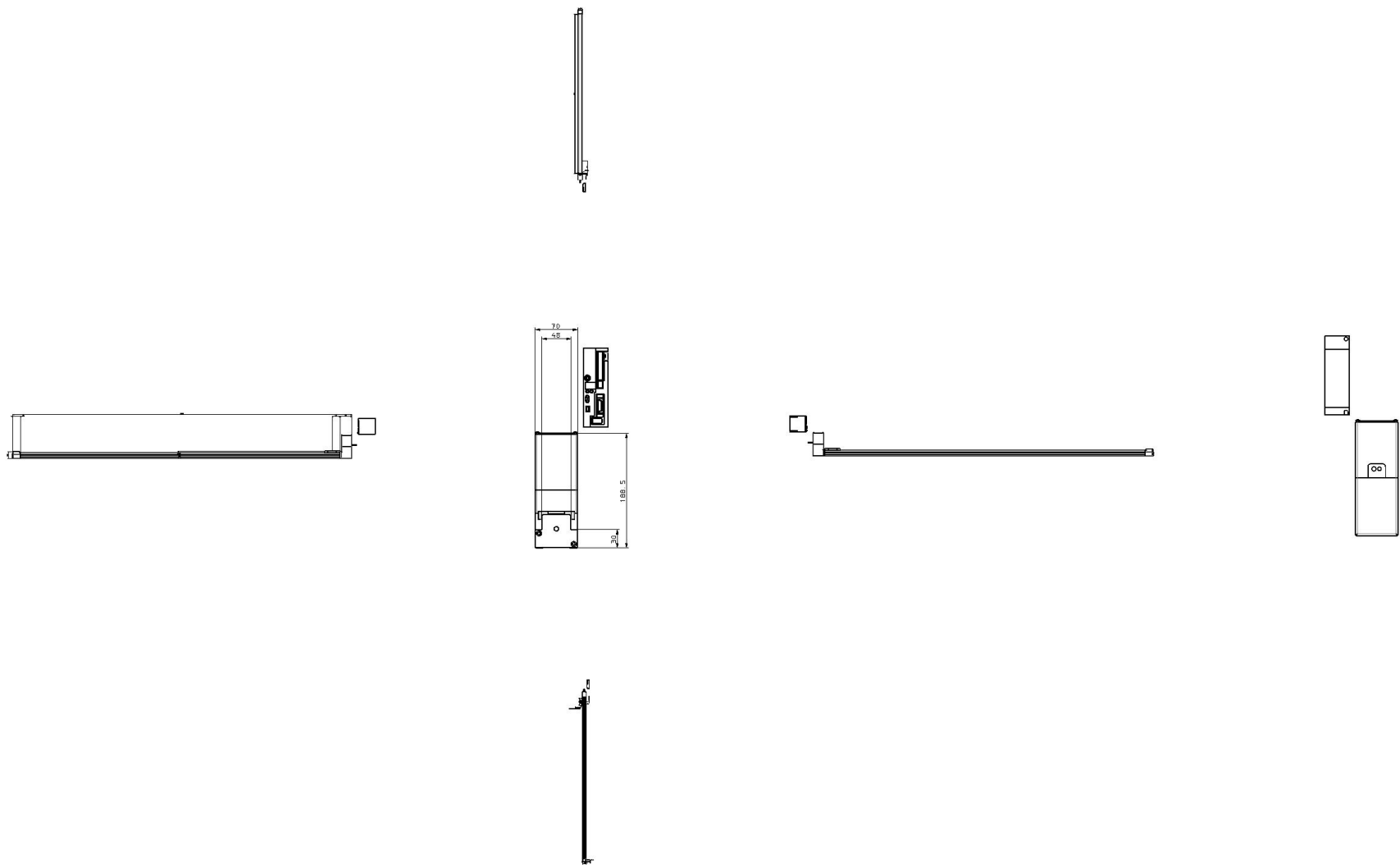
Fiche technique

General series information

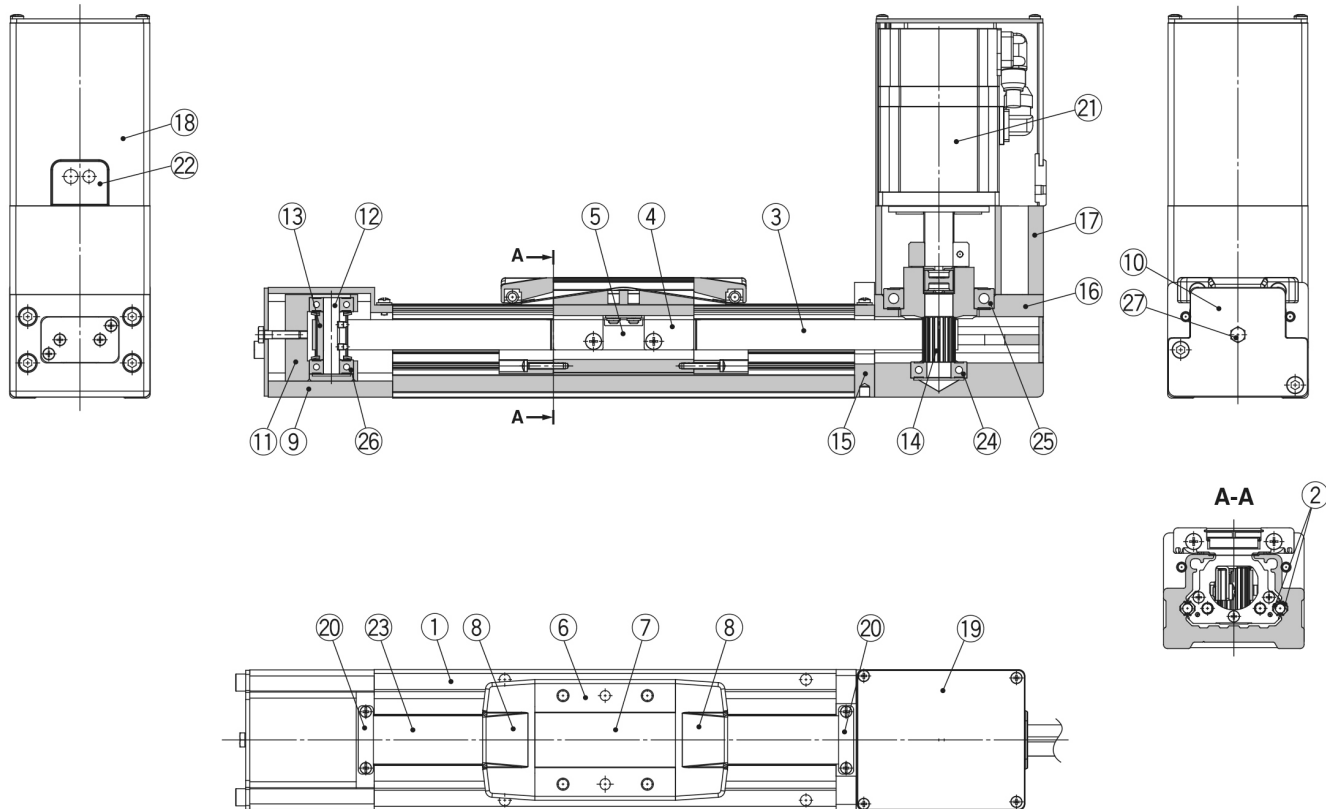
- Taille: 25, 32 et 40 mm.
- Course: 300 à 3000 mm.

Spécifications standards

Taille	32
Position de montage du moteur	Montage par le haut
AC Servomoteur	S3 (200W Sortie, Encodeur incrémentiel, LECSA)
Course	2500mm
Options du moteur	Sans
Fixation de montage du détecteur	Sans
Trou de piétagé	Boitier B face inférieure
Type de câble pour l'actionneur	R [Câble robotique (câble flexible)]
Longueur de câble	2 (2m)
Contrôleur	A2 (LECSA2 200 V à 230 V)
I/O Connecteur	Sans connecteur
Normes	CE
Résistance aux impacts/vibrations	50/20 m/s ²
Codeur	Codeur incrémental 17 bits (Résolution : 131072 p/rév)
Tension d'alimentation	200 - 230 V
Horizontal Charge	15kg
Accélération/Décélération max.	20000 mm/s ²
Répétitivité de positionnement	± 0.06 mm
Mouvement perdu	0.1 mm
Plage de température d'utilisation	5 - 40 °C
Vitesse max.	2000 mm/s



Constructions



* Le modèle de fixation par la base du moteur est identique.

Nomenclature

Nombre	Description	Matériaux	Note
1	Corps	Alliage d'aluminium	Anodisé
2	Guide de rail		
3	Courroie		
4	Support de courroie	Acier carbone	Chromatation
5	Butée de courroie	Alliage d'aluminium	Anodisé
6	Tableau	Alliage d'aluminium	Anodisé
7	Plaque d'obturation	Alliage d'aluminium	Anodisé
8	Support de bande externe	Résine synthétique	
9	Bloc d'extrémité	Alliage d'aluminium	Revêtement
10	Couvercle du bloc d'extrémité		
11	Support de poulie	Alliage d'aluminium	
12	Tige de poulie	Acier inoxydable	
13	Poulie d'extrémité	Alliage d'aluminium	Anodisé
14	Poulie de moteur	Alliage d'aluminium	Anodisé

Nomenclature

Nombre	Description	Matériaux	Note
15	Bride de retour	Alliage d'aluminium	Revêtement
16	Boîtier	Alliage d'aluminium	Revêtement
17	Montage du moteur	Alliage d'aluminium	Revêtement
18	Couvercle du moteur	Alliage d'aluminium	Anodisé
19	Fond avant du moteur	Alliage d'aluminium	Anodisé
20	Butée de bande	Acier inoxydable	
21	Moteur		
22	Bague en caoutchouc	NBR	
23	Bande externe	Acier inoxydable	
24	Guidage		
25	Guidage		
26	Guidage		
27	Vis de réglage de la tension	Acier au chrome molybdène	Chromatation
28	Aimant	—	Avec compatibilité au détecteur

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

Information supplémentaire

Catalogue	LEF-F_EU.pdf
Déclaration de conformité	newDoC_LEFx_11-LEFx_servoDC_servoAC_LECSx_FR.pdf newDoC_LEF_TF1Y267EN.pdf newDoC_LEFx_TF1Y269EN.pdf newDoC_LEF_TF1Y270EN-A.pdf newDoC_LEFx_11-LEFx_servoAC_LECSA_EN.pdf newDoC_LEFx_TF1Y268EN.pdf newDoC_LEFx_11-LEFx_servoDC_servoAC_LECSx_EN.pdf newDoC_LEFx_11-LEFx_servoDC_servoAC_LECYx_EN.pdf newDoC_LEFx_11-LEFx_servoAC_LECSS-T_EN.pdf newDoC_LEFx_11-LEFx_servoAC_LECSS-T_FR.pdf newDoC_LEFx_11-LEFx_servoAC_LECSA_FR.pdf newDoC_LEFx_11-LEFx_servoDC_servoAC_LECYx_FR.pdf newDoC_LEF_TF1Y268EN.pdf
Manuels d'installation	IM_LEFx_servoAC_EN.pdf IM_LEFx_servoAC_FR.pdf
Operation manuals	OM_LEFx_SERVOAC_LECSx_LECSS-T_LECY_EN.pdf