



Guidage par courroie - LEJB LEJB40S2T-2000-S2

Fiche technique

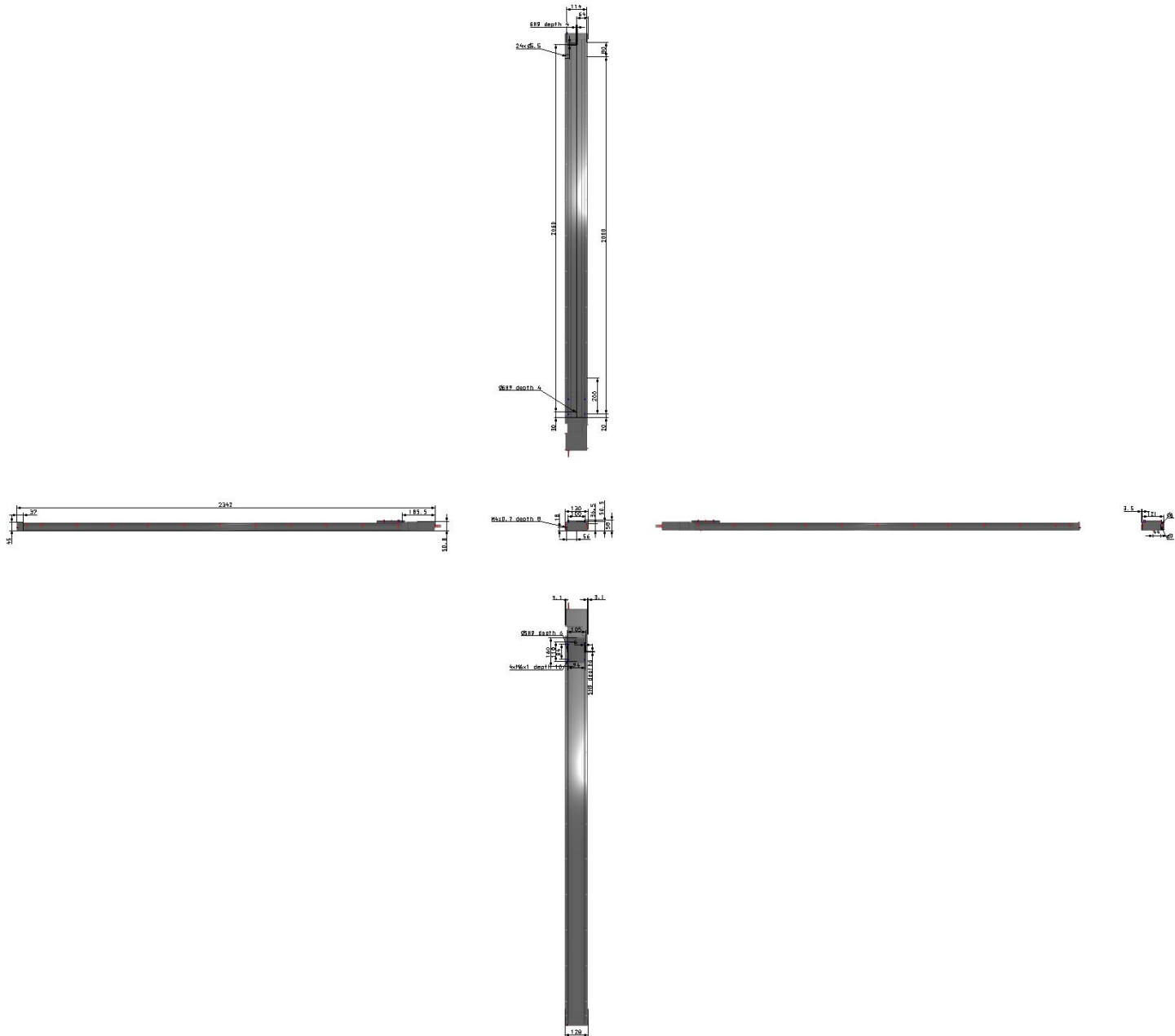
General series information

- Taille: 40 et 63 mm.
- Course: 200 à 3000 mm.
- Servomoteur CA, 100/200W.
- Haute précision et haute rigidité avec deux rails de guidage linéaire.

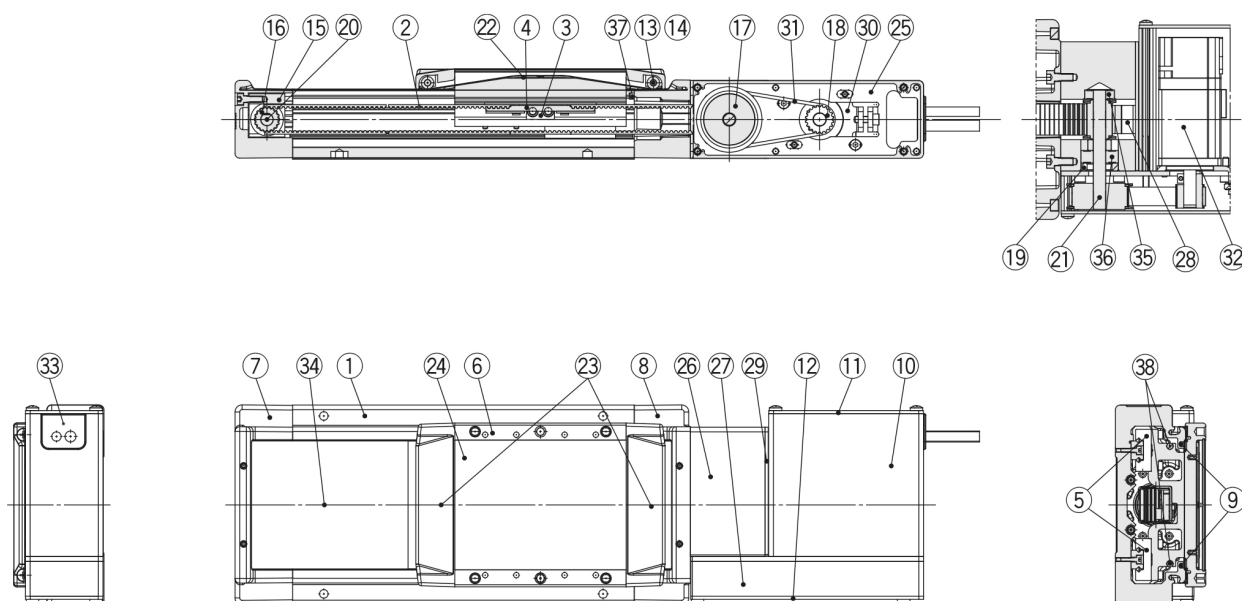
Spécifications standards

Taille	40
Type de moteur	S2 (100W Sortie, Encodeur incrémentiel, LECSA)
Pas de vis	T (Taille 40: 27mm, Taille 63: 42mm)
Stroke	2000 mm
Options du moteur	Sans frein
Type de câble pour l'actionneur	S (Câble standard)
Longueur de câble de l'actionneur	2 (2m)
Type de contrôleur	Sans Contrôleur
Longueur du câble E/S	Sans câble
Température ambiante max.	40 °C
Température ambiante min.	5 °C
Normes	CE
Répétitivité de positionnement	± 0.04 mm
Mouvement perdu	0.1 max.
Résistance aux impacts/vibrations	50/20 m/s ²
Codeur	Codeur incrémental 17 bits (Résolution : 131072 p/rév)
Horizontal Charge	10 kg
Accélération/Décélération max.	20000 mm/s ²
Vitesse max.	2000 mm/s

Dimensions



Constructions



Nomenclature

No.	Description	Matière	Note
1	Corps	Alliage d'aluminium	Anodisé
2	Courroie	—	
3	Support de courroie	Acier carbone	
4	Butée de la courroie	Alliage d'aluminium	
5	Guide linéaire	—	
6	Table	Alliage d'aluminium	Anodisé
7	Boîtier A	Alliage d'aluminium	Revêtement
8	Boîtier B	Alliage d'aluminium	Revêtement
9	Aimant de joint	—	
10	Capot du moteur	Alliage d'aluminium	Anodisé
11	Fond arrière A	Alliage d'aluminium	Anodisé
12	Fond arrière B	Alliage d'aluminium	Anodisé
13	Axe porte-galet	Acier inox	
14	Galet	Résine synthétique	
15	Support de poulie	Alliage d'aluminium	
16	Poulie d'entraînement	Alliage d'aluminium	
17	Poulie de réduction de vitesse	Alliage d'aluminium	
18	Poulie de moteur	Alliage d'aluminium	
19	Entretoise	Alliage d'aluminium	

No.	Description	Matière	Note
20	Axe de poulie A	Acier inox	
21	Axe de poulie B	Acier inox	
22	Capuchon	Résine synthétique	
23	Butée de la bande externe	Résine synthétique	
24	Plaque d'obturation	Alliage d'aluminium	Anodisé
25	Plaque de montage du moteur	Acier carbone	
26	Moufle	Alliage d'aluminium	Anodisé
27	Couvercle de poulie	Alliage d'aluminium	Anodisé
28	Butée de la courroie	Alliage d'aluminium	
29	Plaque latérale	Alliage d'aluminium	Anodisé
30	Plaque de moteur	Acier carbone	
31	Courroie	—	
32	Moteur	—	
33	Fil noyé	NBR	
34	Bande externe	Acier inox	
35	Guidage	—	
36	Guidage	—	
37	Goupille d'arrêt	Acier inox	
38	Aimant	—	

Information supplémentaire

Catalogue	LEJ-Ccc_EU.pdf
Déclaration de conformité	newDoC_LEJx_TF1Y274EN-C.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx-T_EN-B.pdf newDoC_LEJxTF1Y272EN-A.pdf newDoC_LEJx_TF1Y273EN-B.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSA-FR-A.pdf newDoC_LEJx_TF1Y271EN-B.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx_FR-A.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx-T_FR-B.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECYx_EN-A.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECYx_FR-A.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSA-EN-A.pdf newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx_EN-A.pdf
Manuels d'installation	IM_LEJ_servoAC_FR.pdf IM_LEJ_servoAC_EN.pdf
Operation manuals	OM_LEJx_LEJS-X400_servoAC_EN.pdf