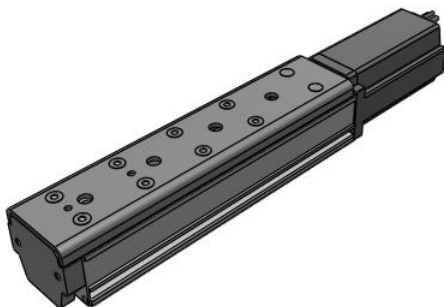




Codeur absolu sans batterie - LES LES25DEK-100BS

Fiche technique

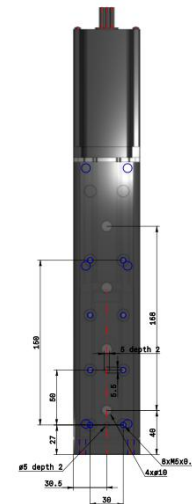
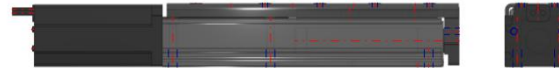
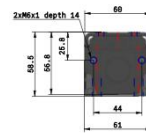
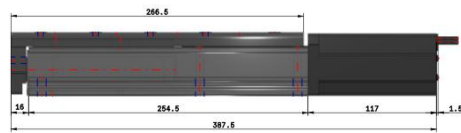
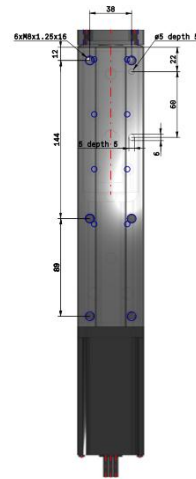
General series information

- Taille: 25 mm.
- Course: 30 à 150 mm.

Standard Specifications

Connecteur de communication, câble I/O	Sans
Options du moteur	B (Avec verrouillage)
Option du corps	S (Protégé contre la poussière)
Type de câble pour l'actionneur	Sans
Montage	Sans
Pas de vis	K (8mm)
Course	100mm
Contrôle	Sans contrôleur
Position de montage du moteur	D (Moteur axial)
Alimentation générale	24 VDC $\pm 10\%$
Vitesse de poussée	10 - 20 mm/s
Répétitivité de positionnement	± 0.05 mm
Résistance aux impacts/vibrations	50/20 m/s ²
Type d'action	Slide screw + Belt (R/L type), Slide screw (D type)
Plage d'humidité ambiante	90 % RH or less (No condensation)
Type de moteur	Battery-less absolute (Step motor 24 VDC)
Codeur	Battery-less absolute
Horizontal Charge	5 kg
Vertical Charge	2.5 - 5 kg
Vitesse	10 - 200, 20 - 400 mm/s
Accélération/Décélération max.	5000 mm/s ²

Mouvement perdu	0.3 mm or less
Consommation électrique	Max. power 67 W
Plage de température d'utilisation	5 - 40 °C
Fonctionnement avec force de préhension	77 - 180, 43 - 100 N
F557-Guide type	Linear guide (Circulating type)
F558-Motor size	42
F561-Lock unit type	Non-magnetizing lock
F562-Lock unit power consumption	5 W
F563-Lock unit rated voltage	24 VDC $\pm$ 10%



Information supplémentaire

Catalogue	LE_Battery_less-B_FR.pdf
Déclaration de conformité	newDoC_LESxTF1Y281EN-A.pdf newDoc_LES_stepDC-servoDC_EN-A.pdf
Operation manuals	OM_LESH_stepDC_EN.pdf