

Module linéaire

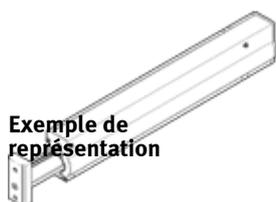
HME-25- -

N° de pièce: 539982

FESTO

Selon la configuration, les illustrations, les données techniques sur la fiche technique et les accessoires adéquats peuvent ne pas convenir au produit sélectionné.

Modèle de fin de série. Disponible jusqu'en 2011.



Fiche technique

~ConfIndependentDatasheet

Caractéristique	Valeur
Taille	25
Course	100 ... 400 mm
Mode de fonctionnement unité d'entraînement	Etrier
Guidage	Patin à billes
Conception	Guidage Module de manipulation Actionneur linéaire électrique à commande directe
Type de moteur	Servomoteur CA linéaire
Surveillance de la température	Déconnexion en cas de surchauffe
Vitesse max.	3 m/s
Répétitivité	+/-0,015 mm +/-0,0225 mm
Tension de circuit intermédiaire	48 V
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Rayonnement magnétique	pas de
Température maxi du moteur	70 °C
Température normale	23 °C
Degré de protection	IP40
Température ambiante	0 ... 40 °C
Poussée de pointe	257 N
Périodicité de graissage des éléments de guidage	2.500 km
Fixation Front Unit	au choix : avec taraudage et douille de centrage avec élément de blocage en queue d'aronde avec barrette à écrou pour rainure avec alésage traversant et douille de centrage
Type de fixation du module linéaire	au choix : avec barrette à écrou pour rainure avec élément de blocage en queue d'aronde
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone
Information matière couvercle	Alliage d'aluminium anodisé
Information matériau Plaque avant	Alliage d'aluminium anodisé
Information matériau Tube de guidage	Acier à roulement revêtu
Information matière corps	Alliage d'aluminium anodisé
Information matière tige de piston	Acier fortement allié inoxydable