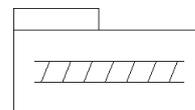
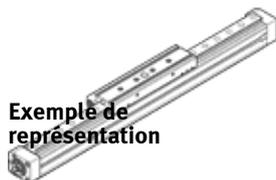


axe de positionnement DMES-40- -

N° de pièce: 533701
Produit de fin de série

FESTO

[Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2019. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.](#)



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Course de travail	50 ... 1.200 mm
Taille	40
Jeu réversible en fonction de la distance	Diagramme
Diamètre de la vis	20 mm
Pas de la vis	4 mm/U
Position de montage	indifférent
Guidage	Guidage à palier lisse Patin à billes
Conception	Axe linéaire électromécanique avec vis trapézoïdale
Type de vis	Vis trapézoïdale
Accélération max.	2,5 m/s ²
Vitesse max.	0,05 m/s
Répétitivité	±0,05 mm
Facteur de marche	100%
Degré de protection	IP40
Température ambiante	0 ... 50 °C
Couple d'entraînement max.	3 Nm
Force radiale max. au niveau de l'arbre moteur	250 N
Poussée max. Fx	1.000 N
Rigidité de la position	4.200 N/mm
Couple d'entraînement à vide	0,45 Nm
Valeur indicative cycle de fonctionnement	150 km
Intervalle de lubrification en fonction de la distance	35 km
Matériau culasse arrière	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau pièce d'accouplement	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau profilé	Alliage d'aluminium anodisé
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone
Matériau bande protectrice	Acier fortement allié inoxydable
Matériau capot de l'actionneur	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau coulisseau	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau chariot	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau écrou de broche	POM
Matériau broche	Acier