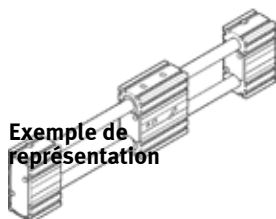


# axe de guidage

## ELFR-...-45- -

N° de pièce: 571436

FESTO



## Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Course de travail	50 ... 1.000 mm
Taille	45
Position de montage	indifférent
Guidage	Guidage à palier lisse Patin à billes
Conception	Axe de guidage sans actionneur
Accélération max.	50 m/s <sup>2</sup>
Vitesse max.	1 ... 3 m/s
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Degré de protection	IP20
Température ambiante	-10 ... 50 °C
Moments d'inertie de surface 2e degré Iy	15,71E+03 mm <sup>4</sup>
Moments d'inertie de surface 2e degré Iz	17,94E+03 mm <sup>4</sup>
Force max. Fy	100 N
Force max. Fz	100 N
Résistance au déplacement max. en marche à vide	6 N
Valeur indicative cycle de fonctionnement	5.000 km
Masse supplémentaire par 10 mm de course	0 g
Poids de base à 0 mm de course	2.670 g
Poids supplémentaire par 10 mm de course	49 g
Matériau profilé	Alliage d'aluminium anodisé
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau capot de l'actionneur	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau rail de guidage	Acier
Matériau chariot	Alliage d'aluminium anodisé