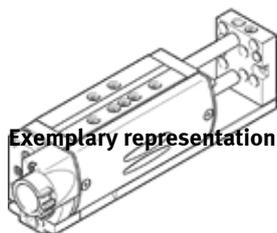


# Module linéaire HMPL-12- -

N° de pièce: 191181

FESTO

Fin de série. Disponible jusqu'en 2012.



## Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Course	30 ... 100 mm
Diamètre de piston	12 mm
Mode de fonctionnement unité d'entraînement	Etrier
Amortissement	YSRW: Amortisseur, amortissement progressif
Position de montage	indifférent
Guidage	Patin à billes
Conception	Guidage Mécanisme à étrier Tige de piston
Nombre max. de positions intermédiaires	1
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	unité de blocage sur la tige de piston en traction
Pression de service	4 ... 8 bar
Vitesse d'avance max.	≤ 1,9 m/s
Vitesse de recul max.	≤ 1,8 m/s
Temps de déplacement max.	≤ 300 ms
Répétitivité	< 0,02 mm
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Classe de résistance à la corrosion KBK	1
Niveau de pression sonore	62 dB(A)
Température ambiante	0 ... 60 °C
Longueur d'amortissement	8 mm
Force théorique sous 6 bar, au recul	68 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	51 N
Raccord pneumatique	QSM-4
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Information matière couvercle	Alliage d'aluminium anodisé
Information matière joints	NBR PUR
Information matériau Plaque avant	Alliage d'aluminium anodisé
Information matériau Tige de guidage	Acier fortement allié inoxydable
Information matière corps	Alliage d'aluminium anodisé