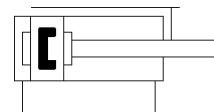
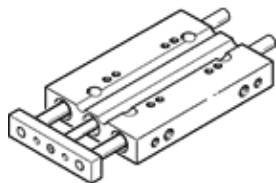


minivérin de guidage DFC-6-20-P-A-KF

N° de pièce: 189464

FESTO

Pour la détection de position avec les guidages à bille.
Support de capteur est inclus dans la livraison



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Distance du centre de gravité de la charge à la plaque étrier	10 mm
Course	20 mm
Diamètre de piston	6 mm
Mode de fonctionnement unité d'entraînement	Etrier
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Guidage	Patin à billes
Conception	Guidage
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	1,5 ... 10 bar
Vitesse max.	1 m/s
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Energie d'impact en fin de course	0,008 Nm
Moment max. Mx	0,1 Nm
Charge utile max. en fonction de la course pour une distance définie xs	4,6 N
Force théorique sous 6 bar, au recul	12,5 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	17 N
Masse en mouvement	8,8 g
Masse en mouvement à 0 mm de course	8,8 g
Poids du produit	44 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	2,8 g
Raccord pneumatique	M3
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium
Matériau tige de piston	Acier fortement allié inoxydable