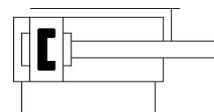
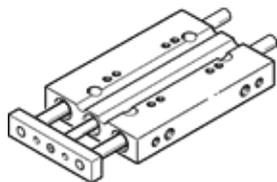


# minivérin de guidage DFC-10-10-P-A-GF

N° de pièce: 189468

FESTO

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



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Distance du centre de gravité de la charge à la plaque étrier	15 mm
Course	10 mm
Diamètre de piston	10 mm
Mode de fonctionnement unité d'entraînement	Etrier
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Guidage	Guidage à palier lisse
Conception	Guidage
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service MPa	0,1 ... 1 MPa
Pression de service	1 ... 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	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Energie d'impact en fin de course	0,05 Nm
Moment max. Mx	0,4 Nm
Charge utile max. en fonction de la course pour une distance définie xs	12,2 N
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	35 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	47 N
Masse en mouvement	8,8 g
Masse en mouvement à 0 mm de course	8,8 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	2,8 g
Poids du produit	100 g
Raccord pneumatique	M5
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium
Matériau tige de piston	Acier fortement allié inoxydable