

# vérin de guidage DFP-80-50-PPV-A-S2

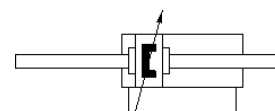
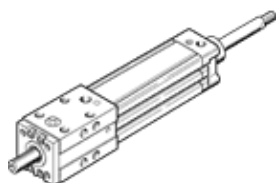
N° de pièce: 186792

Produit de fin de série

FESTO

anti-rotation, pour détection sans contact,  
avec tige de piston traversante.

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2018. Voir le portail Support  
& Téléchargements pour des produits de remplacement.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	50 mm
Diamètre de piston	80 mm
Amortissement	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés
Position de montage	indifférent
Guidage	Patin à billes
Conception	Guidage
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	Tige traversante
Pression de service	0,5 ... 10 bar
Vitesse max.	0,9 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	-10 ... 60 °C
Longueur d'amortissement	32 mm
Force théorique sous 6 bar, au recul	2.262 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	2.262 N
Masse en mouvement	4.041 g
Poids du produit	8.814 g
Raccord pneumatique	G3/8
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Material cover	Alliage d'aluminium
Material seals	NBR
Material housing	Alliage d'aluminium
Material piston rod	Acier traité