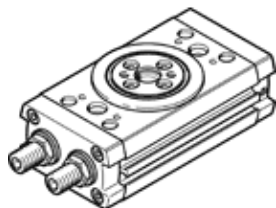


# vérin oscillant DRRD-16-180-FH-PA

N° de pièce: 1577238

★ Programme standard

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	16
Angle d'amortissement	36 deg
Réglage de l'angle de rotation des deux côtés	+10 /-100 deg
Angle d'oscillation	180 deg
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Conception	Pignon/crémaillère
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	3 ... 8 bar
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)
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Couple théorique sous 6 bar	1,59 Nm
Moment d'inertie admissible	0,0175 kgm <sup>2</sup>
Poids du produit	640 g
Mode de fixation	au choix : à trou débouchant taraudé
Raccord pneumatique	M5
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone Conforme RoHS
Matériau arbre d'entraînement	Acier traité
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau joints	NBR TPE-U(PU)
Matériau corps	Alliage d'aluminium anodisé lisse