

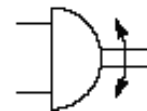
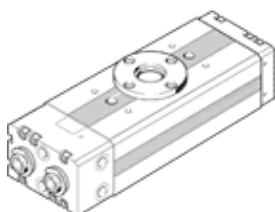
# Vérin oscillant

## DRQD-20-180-PPVJ-A-AR-FW

N° de pièce: 540461

FESTO

pour la détection de la position, avec fin de course réglable et engrenage à pignon crémaillère à compensation de jeu. Raccord d'air comprimé à droite.



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	20
Plage de réglage angle d'oscillation	-20 ... 6 deg
Angle d'oscillation	0 ... 180 deg
Amortissement	Amortissement pneumatique ajustable
Position de montage	indifférent
Conception	Pignon/crémaillère
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	1 ... 10 bar
Fréquence d'oscillation max. sous 6 bar	2,2 Hz
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé filtré
Classe de résistance à la corrosion KBK	1
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Couple sous 6 bar	3,1 Nm
Moment d'inertie admissible	0,001 kgm <sup>2</sup>
Mode de fixation	à trou débouchant taraudé au choix :
Raccord pneumatique	M5
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Information matière arbre moteur	Acier traité
Information matière couvercle	Aluminium
Information matière joints	NBR TPE-U(PU)
Information matière corps	Aluminium