

Vérin oscillant DRRD-12-

Code article: 574398

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	12
Angle d'oscillation	180 deg
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés Amortissement hydraulique externe amortissement hydraulique interne normal
Position de montage	Indifférente
Structure de construction	Crémaillère/Pignon
Nombre max. de positions intermédiaires	1
Détection de position	Pour capteur de proximité
Pression de service	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Couple de rotation théorique à 6 bar	0.8 Nm
Moment d'inertie de masse admis	0.008 kgm ² ...0.03 kgm ²
Mode de fixation	avec trou débouchant Avec taraudage Au choix :
Raccord pneumatique	M5
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau d'arbre d'entraînement	Acier inoxydable fortement allié
Matériau joints d'étanchéité	NBR TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé lisse