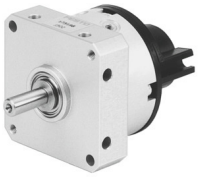
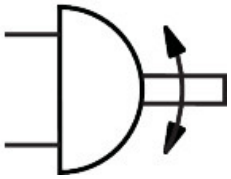
Vérin oscillant
DSM-10-90-P-A

Code article: 173199





Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	10
Angle d’amortissement	0.5 deg
Angle d’oscillation	0 deg...90 deg
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à double effet
Structure de construction	Palette oscillante
Détection de position	Pour capteur de proximité
Pression de service	2.5 bar...8 bar
Fréquence d’oscillation max. sous 6 bar	3 Hz
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-B1/B2-L
Classe de salle blanche	Classe 6 selon ISO 14644-1
Température ambiante	0 °C...60 °C
Couple de rotation théorique à 6 bar	0.85 Nm
Moment d'inertie de masse admis	0.0026 kgm²
Poids du produit	149 g
Mode de fixation	Avec taraudage
Raccord pneumatique	M3
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau d'arbre d'entraînement	Acier inoxydable fortement allié
Matériau joints d'étanchéité	TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Aluminium Anodisé