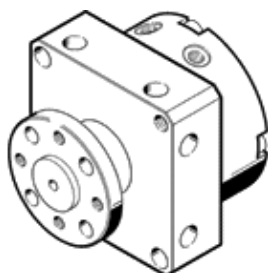


vérin oscillant DSM-10-180-P-FW

N° de pièce: 185941

FESTO

avec arbre à clavette et butée fixe.



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|--|
| Taille | 10 |
| Angle d'amortissement | 0,5 deg |
| Angle d'oscillation | 0 ... 180 deg |
| Amortissement | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | indifférent |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| Conception | Palette oscillante |
| Détection de position | sans |
| Pression de service | 2,5 ... 8 bar |
| Fréquence d'oscillation max. sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 3 Hz |
| 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) |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Température ambiante | 0 ... 60 °C |
| Couple de torsion théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 0,85 Nm |
| Moment d'inertie admissible | 0,0026 kgm ² |
| Poids du produit | 150 g |
| Mode de fixation | taraudé |
| Raccord pneumatique | M3 |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau arbre d'entraînement | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau joints | TPE-U(PU) |
| Matériau corps | Aluminium anodisé |