

Vérin à faible course ADVC-63-20-I-P-A

Code article: 188286

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|--|---|
| Course | 20 mm |
| Ø du piston | 63 mm |
| Selon la norme | ISO 6431 Plan de pose VDMA 24562 |
| Amortissement | bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | Indifférente |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| Structure de construction | Piston Tige de piston |
| Détection de position | Pour capteur de proximité |
| Pression de service | 0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi |
| 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) |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 1 - faibles effets de corrosion |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Température ambiante | -20 °C...80 °C |
| Force théorique sous 6 bar, recul | 1750 N |
| Force théorique à 6 bar, avance | 1870 N |
| Masse déplacée | 166 g |
| Masse déplacée à 0 mm de course | 142 g |
| Poids additionnel de la masse déplacée par 10 mm de course | 16 g |
| Poids du produit | 710 g |
| Poids de base à 0 mm de course | 626 g |
| Poids additionnel par 10 mm de course | 74 g |
| Mode de fixation | avec trou débouchant Avec accessoires Au choix : |
| Raccord pneumatique | G1/8 |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |

| Caractéristiques | Valeur |
|------------------------------|--|
| Matériau du couvercle | Alliage d'aluminium corroyé Anodisé |
| Matériau joints d'étanchéité | TPE-U (PU) |
| Matériau du boîtier | Alliage d'aluminium corroyé Anodisé |
| Matériau tige de piston | acier fortement allié |