

Vérin cylindrique DSNU-40-70-PPS-A

Code article: 5262771

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Course | 70 mm |
| Ø du piston | 40 mm |
| Filetage de la tige de piston | M12x1,25 |
| Amortissement | amortissement pneumatique auto-ajusté de fin de course |
| Position de montage | Indifférente |
| Structure de construction | Piston Tige de piston Tube de vérin |
| Détection de position | Pour capteur de proximité |
| Pression de service | 0.1 MPa...1 MPa 1 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) |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Température ambiante | -20 °C...80 °C |
| Longueur d'amortissement | 18 mm |
| Force théorique sous 6 bar, recul | 633.3 N |
| Force théorique à 6 bar, avance | 752.9 N |
| Masse déplacée | 342 g |
| Poids du produit | 829 g |
| Mode de fixation | Avec accessoires |
| Raccord pneumatique | G1/4 |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Matériau du couvercle | Alliage d'aluminium corroyé |
| Matériau joints d'étanchéité | NBR TPE-U (PU) |
| Matériau tige de piston | acier fortement allié |
| Matériau du tube de vérin | Acier inoxydable fortement allié |