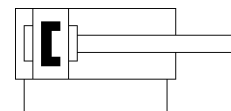


vérin cylindrique DSNU-S-20-30-P-A-MX

N° de pièce: 5224637

★ Programme standard

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|--|--|
| Course | 30 mm |
| Diamètre de piston | 20 mm |
| Filetage de tige de piston | M8 |
| Amortissement | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | indifférent |
| Conception | Piston Tige de piston Tube de vérin |
| Détection de position | pour capteurs de proximité |
| Pression de service MPa | 0,08 ... 1 MPa |
| Pression de service | 0,8 ... 10 bar |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| 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) |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Classe de salle blanche | Classe ISO 6 |
| Température ambiante | -20 ... 80 °C |
| Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour | 158,3 N |
| Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 188,5 N |
| Masse en mouvement à 0 mm de course | 37,3 g |
| Masse supplémentaire par 10 mm de course | 4 g |
| Poids de base à 0 mm de course | 126 g |
| Poids supplémentaire par 10 mm de course | 7,2 g |
| Mode de fixation | avec accessoires |
| Raccord pneumatique | G1/8 |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau couvercle | Alliage d'aluminium de corroyage, anodisé |
| Matériau joints | TPE-U(PU) |
| Matériau tige de piston | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau corps de vérin | Acier fortement allié inoxydable |