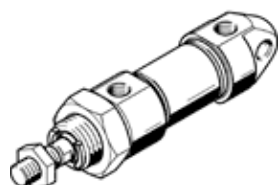


vérin normalisé CRDSNU-25-20-P-A

N° de pièce: 8152629

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Course | 20 mm |
| Diamètre de piston | 25 mm |
| Filetage de tige de piston | M10x1,25 |
| Amortissement | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | indifférent |
| Conforme à la norme | ISO 6432 |
| Extrémité de tige de piston | Filetage |
| Conception | Piston Tige de piston Tube de vérin |
| Détection de position | pour capteurs de proximité |
| Pression de service MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pression de service | 1 ... 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 | 3 - Effets de corrosion forts |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Température ambiante | -20 ... 80 °C |
| Energie d'impact en fin de course | 0,3 J |
| Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour | 247 N |
| Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 295 N |
| Masse en mouvement à 0 mm de course | 73 g |
| Masse supplémentaire par 10 mm de course | 6 g |
| Poids de base à 0 mm de course | 410 g |
| Poids supplémentaire par 10 mm de course | 11 g |
| Mode de fixation | avec accessoires |
| Raccord pneumatique | G1/8 |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau couvercle | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau tige de piston | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau corps de vérin | Acier fortement allié inoxydable |