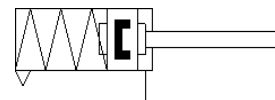
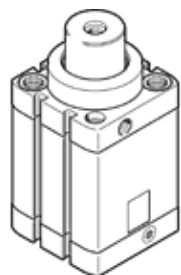


vérin bloqueur DFSP-50-30-PF-PA

N° de pièce: 576161

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|--|
| Course | 30 mm |
| Diamètre de piston | 50 mm |
| Filetage de tige de piston | M8 |
| Amortissement | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | indifférent |
| Mode de fonctionnement | à simple effet en traction |
| Conception | Piston Tige de piston Tube profilé |
| Détection de position | pour capteurs de proximité |
| Extrémité de tige de piston | Tarudage |
| Variantes | Tarudage sur la tige de piston |
| Anti-rotation/guidage | tige de piston cylindrique |
| Pression de service MPa | 0,12 ... 1 MPa |
| Pression de service | 1,2 ... 10 bar |
| 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-B1/B2-L |
| Température ambiante | -10 ... 80 °C |
| Force de choc admise sur la tige de piston sortie | 6.280 N |
| Effort radial admissible durant la phase de commutation | 1.570 N |
| Cadence max. | 5 Hz |
| Mode de fixation | à trou débouchant tarudé avec accessoires au choix : |
| Raccord pneumatique | G1/8 |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau vis à embase | Acier zingué |
| Matériau couvercle | Alliage d'aluminium anodisé |
| Matériau joints | TPE-U(PU) |
| Matériau tige de piston | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau galet | Acier zingué |
| Matériau corps de vérin | Alliage d'aluminium anodisé lisse |