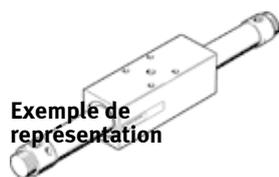


vérin linéaire DGO-32- -PPV-A-B

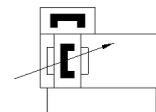
N° de pièce: 15225

FESTO

pour détection sans contact, avec accouplement magnétique.



Exemple de
représentation



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|--|--|
| Course | 10 ... 3.500 mm |
| Diamètre de piston | 32 mm |
| Amortissement | PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés |
| Position de montage | indifférent |
| Principe d'entraînement | à couplage magnétique |
| Détection de position | pour capteurs de proximité |
| Pression de service | 1,4 ... 7 bar |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Température ambiante | -20 ... 60 °C |
| Longueur d'amortissement | 20 mm |
| Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour | 483 N |
| Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 483 N |
| Masse supplémentaire par 10 mm de course | 6 g |
| Poids de base à 0 mm de course | 2.400 g |
| Raccord pneumatique | G1/8 |
| Matériau couvercle | Aluminium |
| Matériau joints | NBR TPE-U(PU) |
| Matériau corps | Acier fortement allié |