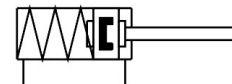


Vérin bloqueur DFSP-32-20-S-PA

Code article :576097

FESTO



 General operating condition

Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	20 mm
Ø du piston	32 mm
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à double effet en traction
Structure de construction	Piston Tige de piston Tube profilé
Détection de position	Pour capteur de proximité
Symbole	00995272
Sécurité anti-rotation/guidage	tige de piston ronde
Pression de service	0.12 MPa ... 1 MPa
Pression de service	1.2 bar ... 10 bar
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
Classe de salle blanche	Classe 5 selon ISO 14644-1
Température ambiante	-10 °C ... 80 °C
Force de choc admise sur la tige de piston sortie	3270 N
Force transversale admissible lors de l'opération de commutation	595 N
Fréquence de cycle max.	5 Hz
Mode de fixation	avec trou débouchant Avec taraudage Avec accessoires
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau vis à embase	Acier galvanisé
Matériau du couvercle	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau joints d'étanchéité	TPE-U (PU)
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du rouleau	Acier galvanisé
Matériau du tube de vérin	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé lisse