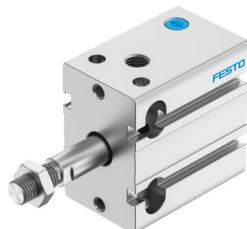


Vérin compact DPDM-32-15-P-PA

Code article: 4829131

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	15 mm
Ø du piston	32 mm
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à simple effet en traction
Structure de construction	Piston Tige de piston Tube profilé
Détection de position	Pour capteur de proximité
Variante	Tige de piston simple
Pression de service	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 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-B2-L
Classe de salle blanche	Classe 6 selon ISO 14644-1
Température ambiante	-10 °C...80 °C
Force théorique sous 6 bar, recul	377 N
Force théorique à 6 bar, avance	377 N
Masse déplacée à 0 mm de course	85 g
Poids additionnel de la masse déplacée par 10 mm de course	9 g
Poids de base à 0 mm de course	310 g
Poids additionnel par 10 mm de course	51 g
Mode de fixation	avec trou débouchant Avec taraudage Au choix :
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du couvercle	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau joints d'étanchéité	TPE-U (PU)

Caractéristiques	Valeur
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé, anodisé
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié