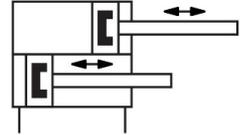


Séparateur HPV-10-10-A

Code article: 550908

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	10 mm
Ø du piston	10 mm
Précision de remplacement max.	0.3 mm
Jeu des poussoirs Sx	0.05 mm
Jeu des poussoirs Sz max.	0.03 mm
Jeu max. d'équerres de mors de pince ax	0.12 deg
Jeu max. d'équerres de mors de pince ay	0.2 deg
Jeu max. d'équerres de mors de pince az	0.262 deg
Fixation du doigt externe	Trou débouchant
Amortissement	Pas d'amortissement
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à double effet
Structure de construction	Double piston Tige de piston Verrou anti-rotation
Détection de position	Pour capteur de proximité
Demi-mesure	26.5 ms
Sécurité anti-rotation/guidage	Guidage carré
Durée du cycle	52.5 ms
Pression de service	3 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
Température ambiante	5 °C...60 °C
Force max. au doigt de pince Fz statique	75 N
Couple max. au doigt de pince Mr statique	3 Nm
Moment max. au doigt de pince Mx statique	3 Nm
Couple max. au doigt de pince My statique	3 Nm
Force théorique sous 6 bar, recul	35 N

Caractéristiques	Valeur
Force théorique à 6 bar, avance	45 N
Poids du produit	135 g
Masse max. par doigt de pince externe	56 g
Raccords alternatifs	M3
Mode de fixation	Au choix : avec taraudage et douille de centrage Avec trou débouchant et douille de centrage
Raccord pneumatique	M5
Note sur le matériau	Conforme à RoHS