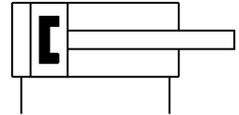


# Séparateur HPVS-14-40-A

Code article: 2095361

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	40 mm
Ø du piston	14 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	0.07 deg
Jeu max. d'équerres de mors de pince ay	0.12 deg
Jeu max. d'équerres de mors de pince az	0.175 deg
Fixation du doigt externe	Trou débouchant
Amortissement	Pas d'amortissement
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à double effet
Structure de construction	Tige de piston anti-rotation
Détection de position	Pour capteur de proximité
Sécurité anti-rotation/guidage	Guidage carré
Pression de service	3 bar...8 bar
Temps de sortie	105 ms
Temps de rétractation	150 ms
Répétabilité	0.15 mm
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	100 N
Couple max. au doigt de pince Mr statique	5 Nm
Moment max. au doigt de pince Mx statique	5 Nm
Couple max. au doigt de pince My statique	5 Nm
Force théorique sous 6 bar, recul	75 N
Force théorique à 6 bar, avance	90 N

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Poids du produit	290 g
Masse max. par doigt de pince externe	150 g
Raccords alternatifs	M5
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