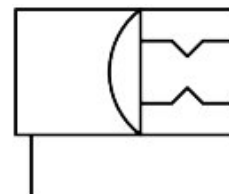


Préhenseur souple HPSX-100-4-S-40-BU-RA50

Code article: 8207884

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	100
Course utile	30 mm...125 mm
Diamètre min. à saisir	80 mm
Diamètre max. à saisir	110 mm
Mode d'entraînement	pneumatique
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à double effet
Fonction de la pince	Adaptatif
Nombre de Doigt de pince	4
Structure de construction	à engagement positif par friction
Pression de service	-0.085 MPa...0.02 MPa -0.85 bar...0.2 bar -12.325 psi...2.9 psi
Pression d'éclatement de l'embout	0.06 MPa 8.7 psi
Pression d'éclatement du capuchon	0.6 bar
Fréquence de travail max. de la pince	5 Hz
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Classe de protection anticorrosion CRC	4 - Effets de corrosion particulièrement forts
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Aptitude alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température ambiante	0 °C...60 °C
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Degré de protection	IP69K
Force de préhension totale	23 N
Poids du produit	632 g
Mode de fixation	après ISO 9409-1-50-4-M6
Raccord pneumatique	G1/4
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau adaptateur	Polyamide renforcé

Caractéristiques	Valeur
Matériau de vis	Acier inoxydable
Matériau du doigt de pince	VMQ (silicone), antistatique
Matériau du capuchon	Polyamide renforcé
Couleur	bleu
Dureté Shore	A 40 +5