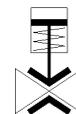


Vanne à pincement VZQA-C-M22U-...

N° de pièce: 2037881

FESTO

Vanne à manchon pneumatique, position de sécurité ouverte.



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Conception	Vanne à manchon à commande pneumatique
Mode d'actionnement	pneumatique
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Mode de fixation	Pose de conduites
Raccordement vanne	Serrage selon ASME-BPE type A Serrage selon ASME-BPE type B Raccord clamp selon DIN 32676 série A G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT
Largeur nominale DN	6 15 25
Fonction de distributeur	2/2 monostable, ouvert
Sens d'écoulement	réversible
Pression du fluide	0 ... 0,4 MPa
Pression de service	0 ... 4 bar
Pression du fluide psi	0 ... 58 psi
Pression de service MPa	0,1 ... 0,65 MPa
Pression de service	1 ... 6,5 bar 14,5 ... 94,25 psi
Pression nominale des distributeurs de process	10
Pression d'éclatement	1,6 MPa 16 bar 232 psi
Pression de surcharge	0,78 MPa
Surcharge	7,8 bar
Pression de surcharge (psi)	113,1 psi
Type de rappel	Résilience
Type de commande	Avec commande externe
Raccord de pilotage auxiliaire 12	M5 G1/8
Fluide de commande	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:1] Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Moyen	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [-:-:-] Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:-:1] Eau
Viscosité max.	4.000 mm ² /s

Caractéristique	Valeur
Température du fluide	-5 ... 150 °C
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Température de stockage	5 ... 30 °C
Débit Kv	0,7 ... 18 m ³ /h
Temps de commutation Marche	125 ... 250 ms
Temps de commutation Arrêt	125 ... 250 ms
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Classification RSBP selon CD-0033	F1a
Matériau corps	Alliage d'aluminium Acier fortement allié inoxydable
Matériau couvercle de boîtier	POM Acier fortement allié inoxydable Alliage d'aluminium
Matériau joints	FPM
Matériau élément de blocage	EPDM NBR VMQ (silicone)
Poids du produit	56,5 ... 1.876 g
Innocuité alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux Voir la déclaration de conformité
Matériau cuve	PA6