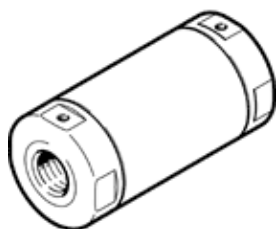


# Vanne à pincement

## VZQA-C-M22C-25-GG-V2V4S1-2

N° de pièce: 8159105

FESTO



### Fiche technique

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	G1
Largeur nominale DN	25
Fonction de distributeur	2/2 monostable, fermé
Sens d'écoulement	réversible
Pression du fluide	0 ... 0,2 MPa
Pression de service	0 ... 2 bar
Pression du fluide psi	0 ... 29 psi
Pression de service MPa	0,35 ... 0,6 MPa
Pression de service	3,5 ... 6 bar 50,75 ... 87 psi
Pression nominale des distributeurs de process	10
Pression d'éclatement	1,6 MPa 16 bar 232 psi
Type de rappel	Ressort mécanique
Type de commande	Avec commande externe
Raccord de pilotage auxiliaire 12	M5
Fluide de commande	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Moyen	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:~:1] Eau
Viscosité max.	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Température du fluide	-5 ... 100 °C
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Température de stockage	5 ... 30 °C
Débit Kv	18 m <sup>3</sup> /h
Temps de commutation Marche	250 ms
Temps de commutation Arrêt	400 ms
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau corps	Acier fortement allié inoxydable
Référence matériau : boîtier	1.4301
Matériau couvercle de boîtier	Acier fortement allié inoxydable
Numéro d'article couvercle de boîtier	1.4404 / AISI 316L
Matériau joints	FPM
Matériau élément de blocage	VMQ (silicone)
Poids du produit	2.068 g
Innocuité alimentaire	Voir la déclaration de conformité
Matériau cuve	PPS