

Soupape à tête inclinée VZX-A-TS7-1 1/4"-M6-B1T-16-K-75-20-PR-PM

Code article: 8111601

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Structure de construction	Distributeur à clapet avec actionneur à piston
Mode d'actionnement	pneumatique
Position de montage	Indifférente
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie
Raccord de tuyau	Manchon d'accouplement à vis 1 1/4 NPT conforme à ANSI/ASME B 1.20.1
Fonction de distributeur	2/2
Sens d'écoulement	Irréversible Au-dessus du siège de la soupape, pour fluides gazeux
Pression du fluide	0 MPa...1.6 MPa 0 bar...16 bar
Type de rappel	ressort mécanique
Mode de pilotage	à commande externe
Raccord pneumatique	Taraudage G1/8
Pression de service	0.5 MPa...0.7 MPa 5 bar...7 bar 72.5 psi...101.5 psi
Fluide	Vapeur Gaz inertes Air comprimé filtré, finesse du filtre 200 µm
Régulation du fluide	Exploitation on/off
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Viscosité max.	600 mm²/s
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	0 °C...60 °C
Débit Kv	25.3 m³/h
Utilisation à l'extérieur	Sites protégés des intempéries classe C1 selon IEC 60654-1
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau du corps de l'armature	Laiton
Référence du matériau du corps de vanne	CW724R

Caractéristiques	Valeur
Matériau joints d'étanchéité	FPM
Matériau joint de vis	PTFE
Matériau joint de clapet	PTFE
Poids du produit	3001 g
Taille de l'actionneur	75 mm
Course	20 mm
Fonction de commande	Fermé par force du ressort réduite, NC
Détection de position	avec affichage mécanique
Matériau du corps d'actionneur	Renforcé de PA
Température de stockage	-10 °C...60 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du couvercle	Renforcé de polyamide