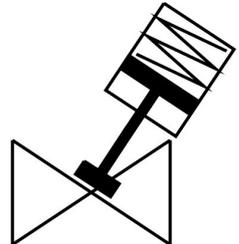


# Soupape à tête inclinée

## VZX-A-B-TS7-1 1/4"-M2-B1T-13.5-K-75-20-PM

FESTO

Code article: 8111610



### 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-dessous du siège de la vanne, pour fluides gazeux et liquides
Pression du fluide	0 MPa...1.35 MPa 0 bar...13.5 bar
Type de rappel	ressort mécanique
Mode de pilotage	à commande externe
Raccord pneumatique	Taroudage G1/8
Pression de service	0.5 MPa...0.7 MPa 5 bar...7 bar 72.5 psi...101.5 psi
Fluide	Vapeur Huile hydraulique à base d'huile minérale Gaz inertes Huile minérale Eau Air comprimé filtré, finesse du filtre 200 µm Liquides neutres
Régulation du fluide	Exploitation on/off
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Viscosité max.	600 mm <sup>2</sup> /s
Température du fluide	-10 °C...180 °C
Température ambiante	0 °C...60 °C
Débit Kv	24.4 m <sup>3</sup> /h
Utilisation à l'extérieur	Sites protégés des intempéries classe C1 selon IEC 60654-1
Note sur le matériau	Conforme à RoHS

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau du corps de l'armature	Laiton
Référence du matériau du corps de vanne	CW724R
Matériau joints d'étanchéité	FPM
Matériau joint de vis	PTFE
Matériau joint de clapet	PTFE
Poids du produit	3128 g
Taille de l'actionneur	75 mm
Course	20 mm
Fonction de commande	Fermé par la force du ressort, 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