

# soupape à tête inclinée

## VZXA-A-TS6-20-M6-B1T-16-K-75-20-PR-PM

N° de pièce: 8111584

FESTO



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conception	Distributeur à clapet avec actionneur à piston
Mode d'actionnement	pneumatique
Position de montage	indifférent
Mode de fixation	Pose de conduites
Raccord de tuyau	Manchon d'accouplement à vis G3/4 conforme à DIN ISO 228
Fonction de distributeur	2/2
Sens d'écoulement	irréversible
Pression du fluide	0 ... 1,6 MPa
Pression de service	0 ... 16 bar
Type de rappel	Ressort mécanique
Type de commande	Avec commande externe
Raccord pneumatique	Taraudage G1/8
Pression de service MPa	0,5 ... 0,7 MPa
Pression de service	5 ... 7 bar 72,5 ... 101,5 psi
Moyen	Vapeur Gaz inertes Air comprimé filtré, finesse de filtration 200 µm
Sens de passage	Au-dessus du siège de la vanne, pour fluides gazeux
Régulation du fluide	Fonctionnement on/off
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Viscosité max.	600 mm <sup>2</sup> /s
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Température ambiante	0 ... 60 °C
Débit Kv	12,7 m <sup>3</sup> /h
Utilisation a l'extérieur	C1 - sites protégés des intempéries
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau corps de vanne	Laiton
Référence matériau, corps de vanne	CW724R
Matériau joints	FPM
Matériau garniture de broche	PTFE
Matériau joint de clapet	PTFE
Poids du produit	2.321 g
Taille actionneur	75 mm
Course	20 mm
Fonction de commande	Fermé sous l'effet d'un ressort réduit, NF
Détection de position	Avec affichage mécanique
Matériau carter d'entraînement	renforcé PA
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Matériau tige de piston	Acier fortement allié inoxydable
Matériau couvercle	renforcé PA