

valvola obliqua

VZXA-B-TS7-1"-M2-B1T-8.3-K-46-17-PM

Codice prodotto: 8111607

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Costruzione	Valvola a otturatore con attuatore a pistone
Tipo di azionamento	Pneumatico
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Fissaggio	Montaggio in linea
Collegamento del cavo	Manicotto filettato 1 NPT secondo ANSI/ASME B 1.20.1
Funzione valvola	2/2
Direzione di flusso	Non reversibile
Pressione del fluido	0 ... 0,83 MPa
Pressione d'esercizio	0 ... 8,3 bar
Riposizionamento	Molla meccanica
Tipo di comando	Con controllo esterno
Attacco pneumatico	Filetto femmina G1/8
Pressione d'esercizio Mpa	0,5 ... 0,7 MPa
Pressione d'esercizio	5 ... 7 bar 72,5 ... 101,5 psi
Fluido	Vapore Olio idraulico a base minerale Gas inerti Olio minerale Acqua Aria compressa filtrata, grado di filtrazione 200 µm Liquidi neutri
Direzione flusso	Sotto sede, per fluidi gassosi e liquidi
Regolazione del fluido	Funzionamento On/Off
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Viscosità max.	600 mm ² /s
Temperatura del fluido	-10 ... 180 °C
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Portata Kv	15,9 m ³ /h
Impiego in ambiente esterno	C1 – luoghi di installazione protetti dagli agenti atmosferici
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Materiale del corpo valvola di processo	Ottone
Numero di materiale corpo della valvola	CW724R
Materiale guarnizioni	FPM
Materiale guarnizione albero	PTFE
Materiale guarnizione otturatore	PTFE
Peso	1.486 g
Taglia attuatore	46 mm
Corsa	17 mm
Funzione di comando	Chiuso mediante forza della molla, NC
Rilevamento posizione	con indicatore meccanico
Materiale del corpo attuatore	PA rinforzato
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Grado di protezione	IP65 IP67
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale testata	PA rinforzato