

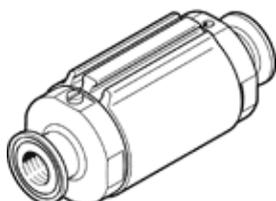
# Valvola a manicotto

## VZQA-C-M22C-15-S5S5-ALV4E-6-E

Codice prodotto: 3412425

FESTO

Valvola di bloccaggio ad azionamento pneumatico in alluminio, posizione di sicurezza chiusa, attacco con raccordo a morsetto, rilevamento della posizione finale, DN15.



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Costruzione	Valvola a manicotto, ad azionamento pneumatico
Tipo di azionamento	Pneumatico
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Fissaggio	Montaggio in linea
Collegamento valvola di processo	Clamp a norma DIN 32676 serie A
Diametro nominale DN	15
Funzione valvola	2/2, chiusa monostabile
Direzione di flusso	Reversibile
Pressione del fluido	0 ... 0,6 MPa
Pressione d'esercizio	0 ... 6 bar
Pressione del fluido psi	0 ... 87 psi
Pressione d'esercizio Mpa	0,35 ... 0,6 MPa
Pressione d'esercizio	3,5 ... 6 bar 50,75 ... 87 psi
Pressione nominale, valvola di processo	10
Pressione di scoppio	1,6 MPa 16 bar 232 psi
Riposizionamento	Molla meccanica
Tipo di comando	Con controllo esterno
Attacco servopilotaggio 12	M5
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Fluido	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:1:1] Acqua
Viscosità max.	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura del fluido	-5 ... 100 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Temperatura di stoccaggio	5 ... 20 °C
Portata Kv	5 m <sup>3</sup> /h
Tempo di commutazione azionamento	150 ms
Tempo di commutazione, disazionamento	250 ms
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Materiale del corpo	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale copertura corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Numero di materiale, copertura corpo	1.4404 / AISI 316L
Materiale guarnizioni	FPM
Materiale elemento di intercettazione	EPDM
Peso	608 g
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Materiale tazza	PA6