

# Valvola proporzionale di controllo fluidi

## VZQA-C-M22U-15-GG-V4V4E-4

Codice prodotto: 1387298

FESTO



### 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	G1/2
Diametro nominale DN	15
Funzione valvola	2/2 aperta monostabile
Direzione di flusso	Reversibile
Pressione d'esercizio	0 ... 4 bar
Pressione nominale, valvola di processo	10
Pressione differenziale	2,5 bar
Pressione di scoppio	16 bar
Pressione di sovraccarico	7,8 bar
Riposizionamento	Resilienza a rimbalzo
Tipo di comando	Con controllo esterno
Attacco servopilotaggio 12	G1/8
Pressione di pilotaggio	1 ... 6,5 bar
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Fluido	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:-:-]
Viscosità max.	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura del fluido	-5 ... 100 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Portata nominale normale	12.800 l/min
Tempo di commutazione azionamento	250 ms
Tempo di commutazione, disazionamento	250 ms
Valore b	0,85
Valore C	33,44 l/sbar
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Informazioni sui materiali, corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Numero di materiale, corpo	1.4435
Informazione materiali, coperchio corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Numero di materiale, copertura corpo	1.4435
Informazioni sui materiali, guarnizioni	FPM
Informazione sui materiali, elemento di intercettazione	EPDM
Peso	440 g
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4
Sicurezza alimentare	Conforme alla dichiarazione del produttore