

Elettrovalvola CDVI5.0-MT2H-2X3OLS

Codice prodotto: 196663

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	2x3/2 vie, aperto, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	300 l/min
porta di lavoro pneumatica	Sottobase
Tensione d'esercizio	24 V DC
Pressione di lavoro	3 bar...10 bar
Design	Saracinesca a pistone
Tipo di reset	Molla pneumatica
Dimensione nominale	5 mm
Principio di tenuta	Morbido
Azionatore manuale	Senza arresto
Tipo di pilotaggio	Pilotato
Aria di pilotaggio	Esterni
Direzione del flusso	Non reversibile
Nota sulla dinamizzazione forzata	Frequenza di commutazione min. 1/mese
Pressione pilotaggio	3 bar...8 bar
valore b	0.14
Valore C	1.4 l/sbar
Tempo di spegnimento	22 ms
Tempo di accensione	10 ms
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura del fluido	-5 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso prodotto	210 g
Tipo di montaggio	Avvitamento
Scarico del servo pilotaggio 82/84	Sottobase
Collegamento pneumatico, porta 1	Sottobase
Collegamento pneumatico, porta 2	Sottobase

Caratteristica	Valore
Collegamento pneumatico, porta 3	Sottobase
Collegamento pneumatico, porta 4	Sottobase
Collegamento pneumatico, attacco 5	Sottobase
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale guarnizioni	NBR TPE-O
Materiale corpo	Alluminio pressofuso