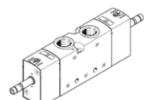
## elettrovalvola VUVS-L25-P53C-MZD-N14-F8 Codice prodotto: 578206





## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/3, chiusa
Tipo di azionamento	Elettrico
Dimensione valvola	26,5 mm
Portata nominale normale	1.200 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	-0,09 1 MPa
Pressione d'esercizio	-0,9 10 bar
Costruzione	Valvola a spola
Riposizionamento	Molla meccanica
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Classificazione marittima	vedi certificato
Certificato ente preposto	DNVGL-TAA000011J
Diametro nominale	6,5 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Azionatore manuale	Bistabile
- Elsisters manage	Monostabile
Tipo di comando	Prepilotato
Alimentazione pressione di pilotaggio	Esterna
Direzione di flusso	Reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione positiva
Pressione di pilotaggio MPa	0,25 1 MPa
Pressione di pilotaggio	2,5 10 bar
Valore b	0,4
Valore C	5,2 l/sbar
Tempo di commutazione, disazionamento	42 ms
Tempo di commutazione azionamento	13 ms
Tempo di commutazione, inversione	26 ms
Impulso positivo di prova max., con logico 0	2.000 μs
Impulso negativo di prova max., con logico 1	3.600 µs
Valori caratteristici bobina	Vedi bobina, da ordinare separatamente
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Resistenza alle vibrazioni	Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017- 4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Temperatura del fluido	-10 60 °C
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-10 60 °C
Peso	324 g
Fissaggio	Su blocchetto di collegamento
	Con foro passante
	A scelta:



Caratteristica	Valore
Attacco foro di compensazione	Non convogliato
Attacco scarico servopilotaggio 82	10-32 UNF-2B
Attacco scarico servopilotaggio 84	10-32 UNF-2B
Attacco pneumatico 1	1/4 NPT
Attacco pneumatico 2	1/4 NPT
Attacco pneumatico 3	1/4 NPT
Attacco pneumatico 4	1/4 NPT
Attacco pneumatico 5	1/4 NPT
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	HNBR
	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
	verniciata
Materiale spola	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale viti	Acciaio, zincato