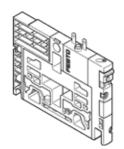
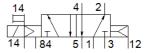
elettrovalvola CPV10-M1H-5LS-M7 Codice prodotto: 161414

FESTO

Per unità di valvole CPV.

Questo elemento è idoneo per l'impiego con il vuoto.





Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Dimensione valvola	10 mm
Portata nominale normale	400 l/min
Pressione d'esercizio	-0,9 10 bar
Costruzione	Valvola a spola
Riposizionamento	Molla pneumatica
Grado di protezione	IP65
Diametro nominale	4 mm
Funzione di scarico	Non strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Azionatore manuale	Bistabile
	Monostabile
Tipo di comando	Prepilotato
Alimentazione pressione di pilotaggio	Esterna
. , , 55	Interna
Direzione di flusso	Non reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione positiva
Pressione di pilotaggio	3 8 bar
Valore b	0,4
Valore C	1,6 l/sbar
Tempo di commutazione, disazionamento	27 ms
Tempo di commutazione azionamento	17 ms
Durata dell'inserimento	100% con riduzione della corrente di ritenuta
Assorbimento elettrico	0,46 W
Impulso positivo di prova max., con logico 0	1.400 µs
Impulso negativo di prova max., con logico 1	700 μs
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)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Temperatura di stoccaggio	-20 40 °C
Temperatura del fluido	-5 50 °C
Temperatura ambiente	-5 50 °C
Peso	70 g
Fissaggio	Con foro passante
Attacco servopilotaggio 12/14	Linea comune
Attacco scarico servopilotaggio 82/84	Linea comune
Attacco pneumatico 1	Linea comune
Attacco pneumatico 11	Linea comune
Attacco pneumatico 2	M7
Attacchi pneumatici 3/5 raggruppati	Linea comune



Caratteristica	Valore
Attacco pneumatico 4	M7
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	HNBR
	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
	Ottone
	POM
	PPS
	Acciaio