

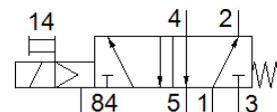
# elettrovalvola

## MVH-5-1/4-B-VI-X

Codice prodotto: 164566

FESTO

Con bobina e azionatore manuale, senza connettore.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Portata nominale normale	1.300 l/min
Pressione d'esercizio	2 ... 10 bar
Costruzione	A otturatore
Riposizionamento	Molla meccanica
Diametro nominale	7 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Azionatore manuale	Monostabile
Tipo di comando	Prepilotato
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Direzione di flusso	Non reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione negativa
Valore b	0,29
Valore C	5,5 l/sbar
Frequenza di commutazione max.	3 Hz
Tempo di commutazione, disazionamento	41 ms
Tempo di commutazione azionamento	19 ms
Impulso positivo di prova max., con logico 0	2.200 µs
Impulso negativo di prova max., con logico 1	3.700 µs
Valori caratteristici bobina	24 V cc: 2,5 W
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
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)
Temperatura del fluido	-5 ... 50 °C
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	360 g
Fissaggio	Con foro passante
Attacco pneumatico 1	G1/4
Attacco pneumatico 2	G1/4
Attacco pneumatico 3	G1/4
Attacco pneumatico 4	G1/4
Attacco pneumatico 5	G1/4
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)