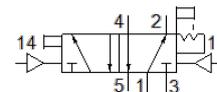
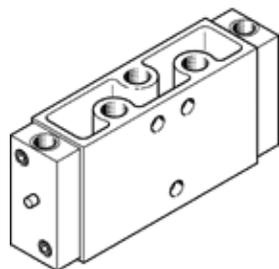


# valvola pneumatica JH-5-1/2

Codice prodotto: 10165

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2, bistabile
Tipo di azionamento	Pneumatico
Larghezza	52 mm
Portata nominale normale	4.500 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	0 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	0 ... 10 bar
Costruzione	A otturatore
Diametro nominale	14 mm
Dimensione modulare	69 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Azionatore manuale	Bistabile
Tipo di comando	diretto
Alimentazione pressione di pilotaggio	Esterna
Direzione di flusso	Non reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione negativa
Pressione di pilotaggio MPa	0,12 ... 1 MPa
Pressione di pilotaggio	1,2 ... 10 bar
Valore b	0,3
Frequenza di commutazione max.	12 Hz
Tempo di commutazione, inversione	3 ms
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	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 60 °C
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	1.130 g
Fissaggio	Su blocchetto di collegamento Con foro passante A scelta:
Attacco servopilotaggio 12	G1/4
Attacco servopilotaggio 14	G1/4
Attacco servopilotaggio 12	G1/4
Attacco pneumatico 1	G1/2
Attacco pneumatico 2	G1/2
Attacco pneumatico 3	G1/2
Attacco pneumatico 4	G1/2
Attacco pneumatico 5	G1/2
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso