

valvola pneumatica VSPA-B-P53E-A2

Codice prodotto: 546729

FESTO

Larghezza 18 mm.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/3, in scarico
Tipo di azionamento	Pneumatico
Larghezza	18 mm
Portata nominale normale	450 l/min
Pressione d'esercizio	-0,9 ... 10 bar
Costruzione	Valvola a spola
Riposizionamento	Molla meccanica
Diametro nominale	5 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Conforme alla norma	ISO 15407-1 VDMA 24563
Tipo di comando	diretto
Direzione di flusso	Reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione positiva
Pressione di pilotaggio	3 ... 10 bar
Portata valvola	650 l/min
Portata valvola con sottobase singola	500 l/min
Portata valvola a collegamento pneumatico	450 l/min
Tempo di commutazione, disazionamento	18 ms
Tempo di commutazione azionamento	9 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	0 - nessuno stress da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Umidità relativa dell'aria	0 - 90 %
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Coppia di serraggio max., fissaggio valvola	0,9 ... 1,1 Nm
Peso	80 g
Attacco servopilotaggio 12	Sottobase misura 18 mm a norma ISO 15407-1
Attacco servopilotaggio 14	Sottobase misura 18 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 1	Sottobase misura 18 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 2	Sottobase misura 18 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 3	Sottobase misura 18 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 4	Sottobase misura 18 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 5	Sottobase misura 18 mm a norma ISO 15407-1
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale viti	Acciaio zincato