

Valvola a leva oscillante VMEF-VL-M52-M-N14

Codice prodotto: 8048990

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2 vie, monostabile
Tipo di azionamento	Meccanico
Larghezza	20 mm
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	1200 l/min
porta di lavoro pneumatica	1/4 NPT
Pressione d'esercizio	-0.095 MPa...1 MPa
Pressione di lavoro	-0.95 bar...10 bar
Design	Saracinesca a pistone Attuatore oscillante
Tipo di reset	Molla meccanica
Dimensione nominale	7 mm
Principio di tenuta	Morbido
Posizione di montaggio	Opzionale
Tipo di pilotaggio	Diretto
Direzione del flusso	Reversibile
lap	Sovrapposizione positiva
Velocità max. con azionamento laterale	1 m/s
Frequenza massima di commutazione	2.5 Hz
Angolo della camma	45 deg
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:::]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - Bassa corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Nota sulla temperatura ambiente	Influenza del calore sull'usura
Coppia di azionamento	1.2 Nm
Peso prodotto	238 g
Tipo di montaggio	Con foro passante
Collegamento pneumatico, porta 1	1/4 NPT
Collegamento pneumatico, porta 2	1/4 NPT

Caratteristica	Valore
Collegamento pneumatico, porta 3	1/4 NPT
Collegamento pneumatico, porta 4	1/4 NPT
Collegamento pneumatico, attacco 5	1/4 NPT
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	Rinforzato con PA
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale corpo	Lega di alluminio forgiato anodizzato