

Valvola di inserimento MS4-EE-1/8-V24

Codice prodotto: 595269

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	4
Design	Saracinesca a pistone
Tipo di azionamento	Elettrico
Funzione aria di scarico	Senza opzione di controllo del flusso
Azionatore manuale	Con arresto Senza arresto
Tipo di reset	Molla meccanica
Tipo di pilotaggio	Pilotato
Funzione valvola	3/2 vie, chiusa, monostabile
Pressione d'esercizio	0.4 MPa...1.4 MPa
Pressione di lavoro	4 bar...14 bar
lap	Sovrapposizione positiva
Valore C	4.5 l/sbar
valore b	0.5
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	1000 l/min
Ciclo di lavoro	100%
Caratteristiche dati bobina	24 V DC: 1,5 W
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti
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	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Adatto per l'uso con gli alimenti	Vedere le informazioni avanzate sul materiale
Tipo di montaggio	Una delle due: Installazione in linea Con accessori
Posizione di montaggio	Opzionale

Caratteristica	Valore
Direzione del flusso	Non reversibile
Peso prodotto	275 g
Collegamento pneumatico, porta 1	G1/8
Collegamento pneumatico, porta 2	G1/8
Collegamento pneumatico, porta 3	G1/4
Aria di pilotaggio	Interno
Collegamento elettrico	Secondo EN 175301-803
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale corpo	Alluminio pressofuso