

Valvola di inserimento MS12N-EE

Codice prodotto: 535037

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
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 di lavoro	3 bar...16 bar
lap	Sovrapposizione positiva
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	25000 l/min...32000 l/min
Ciclo di lavoro	100%
Caratteristiche dati bobina	110 V AC: 50 Hz, potenza di commutazione 11,5 VA, potenza di tenuta 8,9 VA 110 V AC: 60 Hz, potenza di prelievo 9,5 VA, potenza di mantenimento 6,2 VA 230 V AC: 50 Hz, potenza di prelievo 11,5 VA, potenza di mantenimento 9,1 VA 230 V AC: 60 Hz, potenza di prelievo 9,5 VA, potenza di mantenimento 6,4 VA 24 V DC: 4,5 W
Fluttuazioni ammesse per la tensione di alimentazione	+/- 10 %
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
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 °C...50 °C
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva bassa tensione UE Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche

Caratteristica	Valore
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Posizione di montaggio	Opzionale
Direzione del flusso	Non reversibile
Peso prodotto	3800 g
Collegamento pneumatico, porta 3	G1
Aria di pilotaggio	Interno
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale corpo	Alluminio pressofuso