

valvola di inserimento MS12N-EE

Codice prodotto: 535037

FESTO

Con filettatura NPT.



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Costruzione	Valvola a spola
Tipo di azionamento	Elettrico
Funzione di scarico	Non strozzabile
Azionatore manuale	Bistabile Monostabile
Riposizionamento	Molla meccanica
Tipo di comando	Prepilotato
Funzione valvola	3/2, chiusa, monostabile
Pressione d'esercizio	3 ... 16 bar
Portata nominale normale	25.000 ... 32.000 l/min
Durata dell'inserimento	100 %
Valori caratteristici bobina	110 V ca: 50 Hz, potenza di spunto 11,5 VA, potenza di mantenimento 8,9 VA 110 V ca: 60 Hz, potenza di spunto 9,5 VA, potenza di mantenimento 6,2 VA 230 V ca: 50 Hz, potenza di spunto 11,5 VA, potenza di mantenimento 9,1 VA 230 V ca: 60 Hz, potenza di spunto 9,5 VA, potenza di mantenimento 6,4 VA 24 V cc: 4,5 W
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti
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	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 ... 50 °C
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche
Fissaggio	Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Direzione di flusso	Non reversibile
Peso	3.800 g
Attacco pneumatico 3	G1
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso