

# valvola di inserimento MS4N-EE-1/4-V110

Codice prodotto: 532083

FESTO

Ad azionamento elettrico, direzione del flusso da sinistra a destra.



## Foglio dati

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	4 ... 14 bar
Valore C	9,5 l/sbar
Valore b	0,44
Portata nominale normale	2.000 l/min
Durata dell'inserimento	100 %
Valori caratteristici bobina	110 V ca: 50/60 Hz, potenza di spunto 3 VA, potenza di mantenimento 2,4 VA
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
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Fissaggio	Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Direzione di flusso	Non reversibile
Peso	273 g
Attacco pneumatico 1	1/4 NPT
Attacco pneumatico 2	1/4 NPT
Attacco pneumatico 3	G1/4
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Connessione elettrica	Configurazione degli attacchi forma C, secondo EN 175301-803 Connettore maschio A norma DIN EN 175301-803 Forma costruttiva quadrata
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso