

valvola di inserimento HEE-1/4-D-MINI-110-NPT

Codice prodotto: 173903

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

FESTO

[Per unità di manutenzione.](#)

Sono disponibili delle alternative moderne digitando le prime quattro cifre del codice di tipo nel campo di ricerca.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione modulare	40 mm
Costruzione	Valvola a spola
Tipo di azionamento	Elettrico
Principio di tenuta	Non metallica
Funzione di scarico	Non strozzabile
Azionatore manuale	Bistabile
Riposizionamento	Molla meccanica
Tipo di comando	Prepilotato
Funzione valvola	3/2, chiusa, monostabile
Pressione d'esercizio	2,5 ... 16 bar
Valore C	7 l/sbar
Valore b	0,31
Portata nominale normale	1.500 l/min
Durata dell'inserimento	100 %
Valori caratteristici bobina	110 V ca: 50/60 Hz, potenza di spunto 5 VA, potenza di mantenimento 3,7 VA
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
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °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
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Direzione di flusso	Non reversibile
Peso	223 g
Attacco pneumatico 1	1/4 NPT
Attacco pneumatico 2	1/4 NPT
Attacco pneumatico 3	G1/8
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Connessione elettrica	Configurazione degli attacchi forma C, secondo EN 175301-803 Connettore maschio A norma DIN EN 175301-803
Indicatore di stato del segnale	Con accessori
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso