

elettrovalvola

NVF3-MOH-5/2-K..+MSFG-24

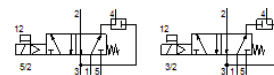
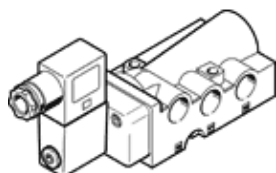
Codice prodotto: 552430

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

FESTO

Con configurazione dei fori NAMUR secondo VDE / VDI 3845, con bobina e connettore femmina.

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



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Larghezza	53 mm
Portata nominale normale	900 l/min
Pressione d'esercizio	2 ... 10 bar
Costruzione	Valvola a spola
Riposizionamento	Molla meccanica
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Grado di protezione	IP65 A norma IEC 60529
Diametro nominale	7 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Conforme alla norma	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Azionatore manuale	Bistabile
Tipo di comando	Prepilotato
Direzione di flusso	Non reversibile
Pressione di pilotaggio	2 ... 10 bar
Valore b	0,33
Valore C	3 l/sbar
Tempo di commutazione, disazionamento	38 ms
Tempo di commutazione azionamento	13 ms
Valori caratteristici bobina	42 V ca: 50/60 Hz, potenza di spunto 9 VA, potenza di mantenimento 7 VA
Fluttuazioni ammissibili della frequenza	+/- 10 %
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Classe di resistenza alla corrosione CRC	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Temperatura ambiente	-5 ... 40 °C
Peso	335 g
Fissaggio	Su sottobase
Attacco foro di compensazione	Interna
Attacco pneumatico 1	G1/4
Attacco pneumatico 2	G1/4
Attacco pneumatico 3	G1/4
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso