

elettrovalvola

NVF3-MOH-5/2-K-1/4

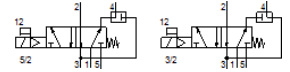
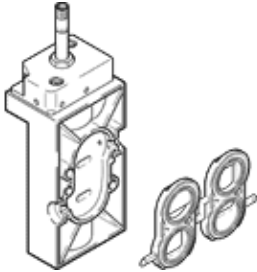
Codice prodotto: 196982

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

Con configurazione dei fori NAMUR a norme VDE/VDI 3845.

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

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2 oppure 3/2, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Larghezza	53 mm
Portata nominale normale	900 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	0,2 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	2 ... 10 bar
Costruzione	A otturatore
Riposizionamento	Molla meccanica
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 Monostabile
Tipo di comando	Prepilato
Direzione di flusso	Non reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione negativa
Valore b	0,33
Valore C	4,2 l/sbar
Tempo di commutazione, disazionamento	38 ms
Tempo di commutazione azionamento	13 ms
Fluttuazioni ammissibili della frequenza	+/- 10 %
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	280 g
Fissaggio	Su sottobase
Attacco foro di compensazione	Interna
Attacco scarico servopilotaggio 84	M5
Attacco pneumatico 1	G1/4
Attacco pneumatico 2	Configurazione NAMUR
Attacco pneumatico 3	G1/4
Attacco pneumatico 4	Configurazione NAMUR
Attacco pneumatico 5	G1/4
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso anodizzata