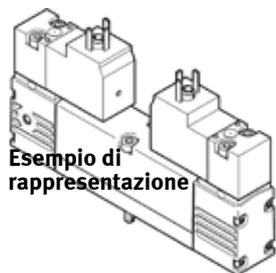


elettrovalvola VSVA

Codice prodotto: 546691

FESTO



Esempio di
rappresentazione

Foglio dati

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

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	2x2/2, chiuse, monostabili 2x3/2, chiuse, monostabili 2x3/2, aperte, monostabili 2x3/2, aperte/chiuse, monostabili 5/2, bistabile 5/2, bistabile dominante 5/2, monostabile 5/3, alimentata 5/3, in scarico 5/3, chiusa
Tipo di azionamento	Elettrico
Dimensione valvola	18 mm 26 mm
Portata nominale normale	400 ... 1.400 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	-0,09 ... 1,6 MPa
Pressione d'esercizio	-0,9 ... 16 bar
Costruzione	Valvola a spola
Riposizionamento	Molla meccanica Molla pneumatica
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
Grado di protezione	IP65 NEMA 4
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Conforme alla norma	ISO 15407-1 VDMA 24563
Tipo di comando	Prepilotato
Sovrapposizione	Sovrapposizione positiva
Indicatore di stato del segnale	LED
Pressione di pilotaggio MPa	0,3 ... 1 MPa
Pressione di pilotaggio	3 ... 10 bar
Durata dell'inserimento	100 %
Oscillazioni di tensione ammissibili	-15 % / +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	0 - nessuno stress da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-5 ... 50 °C
Umidità relativa dell'aria	0 - 90 %
Livello di rumorosità	85 dB(A)
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Caratteristica	Valore
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Fissaggio	Su sottobase
Attacco scarico servopilotaggio 82/84	Non convogliato, a norma Convogliato
Interfaccia pilota	A norma ISO 15218
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	HNBR NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale viti	Acciaio zincato