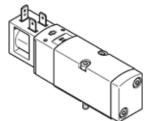
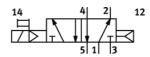
elettrovalvola VSVA-BK-M52-AD-A1-1B2 Codice prodotto: 8150870







Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Dimensione valvola	26 mm
Portata nominale normale	900 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	0,3 0,8 MPa
Pressione d'esercizio	3 8 bar
Costruzione	Spola con anello di tenuta
Riposizionamento	Molla pneumatica
Grado di protezione	IP65
,	Con connettore femmina
	A norma IEC 60529
Diametro nominale	6,4 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Conforme alla norma	ISO 15407-1
Azionatore manuale	Bistabile
	Monostabile
Tipo di comando	Prepilotato
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Direzione di flusso	Non reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione negativa
	Con accessori
Indicatore di stato del segnale Valore b	0,29
Valore C	3,94 l/sbar
	915 l/min
Portata valvola	915 l/min
Portata valvola con sottobase singola	
Portata valvola a collegamento pneumatico	880 l/min
Tempo di commutazione, disazionamento	25,2 ms
Tempo di commutazione azionamento	14,3 ms
Durata dell'inserimento	100 %
Impulso positivo di prova max., con logico 0	2.500 μs
Impulso negativo di prova max., con logico 1	1.100 μs
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Valori caratteristici bobina	24 V cc: 3,3 W
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)
Resistenza alle vibrazioni	Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017- 4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura del fluido	-5 50 °C



Caratteristica	Valore
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-5 50 °C
Coppia di serraggio max., fissaggio valvola	2,4 Nm
Peso	240 g
Connessione elettrica	Configurazione attacchi forma B, a norma EN 175301-803
	Conforme allo standard industriale (11 mm)
Fissaggio	Su sottobase
Attacco foro di compensazione	Non convogliato
Attacco pneumatico 1	Sottobase misura 26 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 2	Sottobase misura 26 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 3	Sottobase misura 26 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 4	Sottobase misura 26 mm a norma ISO 15407-1
Attacco pneumatico 5	Sottobase misura 26 mm a norma ISO 15407-1
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	HNBR
	NBR
Materiale del corpo	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale spola	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale viti	Acciaio, zincato