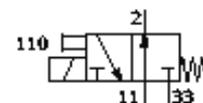
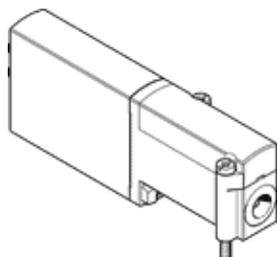


# Elettrovalvola MHA3-M1H-3/20-3

Codice prodotto: 525154

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	3/2 aperta monostabile
Tipo di azionamento	elettrico
Larghezza d'ingombro	14 mm
Portata nominale normale	200 l/min
Pressione di esercizio	-0,9 ... 8 bar
Costruzione	Valvola a otturatore con scarico della pressione
Riposizionamento	Molla meccanica
Grado di protezione	IP65
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Diametro nominale	3 mm
Dimensione modulare	19 mm
Funzione di scarico	strozzabile
Principio di tenuta	A inserto
Posizione di montaggio	qualsiasi
Azionatore manuale	monostabile
Tipo di comando	diretta
Direzione di flusso	reversibile con limitazioni
Pressione di esercizio reversibile	-0,9 ... 0 bar
Frequenza di commutazione max.	130 Hz
Tempo di commutazione OFF	4,5 ms
Tempo di commutazione ON	8 ms
Durata dell'inserimento	100%
Valori caratteristici bobina	24V DC: 3,7W
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
Fluido di esercizio	Aria compressa filtrata non lubrificata, capacità filtrante 40 µm Aria compressa filtrata e lubrificata, capacità filtrante 40 µm
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2
Temperatura del fluido	-5 ... 40 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 40 °C
Peso	120 g
Connessione elettrica	Connettore a 2 poli
Tipo fissaggio	su blocco PR
Attacco pneumatico 11	Sottobase
Attacco pneumatico 2	Sottobase
Attacco pneumatico 33	Sottobase
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, guarnizioni	HNBR NBR
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Zinco pressofuso rivestita
Informazioni sui materiali, viti	Acciaio zincato