

# Elektromagnētiskais vārsts

## MFH-5/3G-1/8-S-B

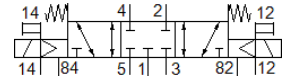
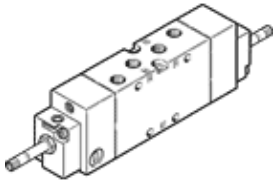
FESTO

Daļas numurs: 30993

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Ar rokas vadību, bez ieslēdzējreleja vai ligzdas. Ieslēdzējreleju un ligzdu jāpasūta atsevišķi.

Modernākas alternatīvas var atrast ievadot meklēšanas logā tipa koda pirmos četrus simbolus.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/3 noslēgts
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Platums	26 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	1.000 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Nominālais izmērs	8 mm
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	Spiedošs
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	ārējais
Plūsmas virziens	reversējams
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0,3 ... 1 MPa
Vadības spiediens	3 ... 10 bar
Max. komutācijas frekvence	3 Hz
Komutācijas izslēgšanas laiks	23 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	20 ms
Komutācijas reversēšanas laiks	23 ms
Maks. pozitīvais testa impulss ar loģiku 0	2.200 μs
Maks. negatīvais testa impulss ar loģiku 1	3.700 μs
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darbu un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Uzglabāšanas temperatūra	-40 ... 60 °C
Vidējā temperatūra	-10 ... 60 °C
Vadības paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 40 °C
Produkta svars	400 g
Elektriskais savienojums	Caur F tinumu, ir jāpasūta atsevišķi
Montāžas tips	uz PR-kolektora ar caurejošo urbumu Izvēles
Vadības izplūdes pieslēgvietā 82	M5
Vadības izplūdes pieslēgvietā 84	M5
Vadības gaisa pieslēgvietā 12	G1/8
Vadības gaisa pieslēgvietā 14	G1/8

Pazīme	Lielums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	G1/8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	G1/8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	G1/8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	NBR
Korpasa materiāls	Alumīnija spiedienlējums