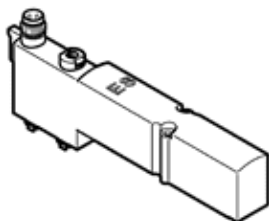


# Elektromagnētiskais vārsts

## VMPA14-M1H-IU-PI

Daļas numurs: 8126787

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	3/2 noslēgts, viena elektromagnēta
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta izmērs	14 mm
Operating pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	3 ... 8 bar
Konstrukcijas struktūra	Sēdvārsts ar atsperes atgriešanu
Atstāšanās tips	mehāniskā atspere
Aizsardzības klase	IP65 saliktā stāvoklī pēc IEC 60529
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	aizturošs Spiedošs
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	iekšējais
Plūsmas virziens	nevervējams
Overlap	Underlap
Signāla statusa attēlojums	Jā
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Vadības spiediens	3 ... 8 bar
Piemērotība vakuumam	Nē
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 25 %
Darbošanās paņēmieni	Saspieštais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darbu un vadības vidi	Eļļotāja izmantošana nav iespējama
Vibrāciju noturība	Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 60 °C
Vidējā temperatūra	-5 ... 50 °C
Relatīvais gaisa mitrums	Maks. 90 % pie 40 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Max. pievilšanas moments, vārsta stiprinājums	0,25 Nm
Produkta svars	36 g
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Vadības izplūdes pieslēgvietā 82/84	iekšējais
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	iekšējais
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	iekšējais
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	HNBR NBR
Korpusa materiāls	PPA pastiprināts
Skrūvju materiāls	Pārklāts tērauds