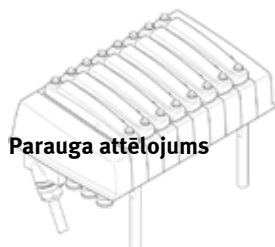


Vārstu terminālis MPAC-VI

Daļas numurs: 575465

FESTO



Datu lapa

Kopējā datu lapa - Individuālie vārsti ir atkarīgi no jūsu konfigurācijas.

Pazīme	Lielums
Elektriskais savienojums	Daudzkontakta spraudnis I-Port IO-Link
Elektriskā I/O sistēma	Nē
Vārstu termināļa tips	35
Tīklojuma izmērs	26,8 mm
Darbošanās paņēmiens	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Vidējā temperatūra	-5 ... 50 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 60 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 40 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP67 IP69K
Korozijas noturības klasifikācija CRC	4 - Ļoti augsta korozijas ietekme
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
Operating pressure MPa	-0,09 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 8 bar
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Vadības spiediens	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0,3 ... 0,8 MPa
Vārstu termināļa darba spiediens ar iekšēju pilota gaisa piegādi	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	43,5 ... 116 psi
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Autorizācija	RCM Mark UL - Recognized (OL)
Pārtikas drošs	Skatiet Papildus materiālu informāciju
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	EPDM
Vārstu termināļa struktūra	modulārs un paplašināms
Max. vārstu pozīciju skaits	32
Max. spiedienu zonu skaits	32
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta funkcija	2/2 noslēgts, viena elektromagnēta 2x3/2 noslēgts, viena elektromagnēta 2x3/2 atvērts, viena elektromagnēta

Pazīme	Lielums
	2x3/2 atvērts/noslēgts, viena elektromagnēta 3/2 noslēgts, viena elektromagnēta 3/2 atvērts, viena elektromagnēta 5/2 bistabils 5/2 viena elektromagnēta 5/3 zem spiediena 5/3 atbrīvots 5/3 noslēgts
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Vadības gaiss	elektrisks
Vārsta izmērs	14 mm
Vadības gaisa piegāde	ārējais iekšējais
Maks. Standarta nominālā caurplūde	780 l/min pie 14 mm
Piemērotība vakuamam	Jā
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	G1/4 G3/8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/4 G3/8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	G1/4
Papildus vadības gaisa pieslēgvietā 12/14	G1/8
Vadības izplūdes pieslēgvietā 82/84	G1/8
Signāla statusa attēlojums	LED
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 25 %
Nominālā uz elektromagnēta tinumu aizejošā strāva	50 mA līdz 20 ms
Nominālā strāva ar strāvas reducēšanu	10 mA pēc 20 ms