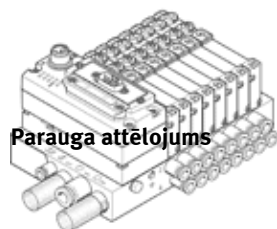


Vārstu terminālis VTUG

Daļas numurs: 573606

★ Pamatproduktu klāsts

FESTO



Parauga attēlojums

Datu lapa

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

Pazīme	Lielums
Elektriskais savienojums	Individuāls savienojums Feldbus Daudzkontaktu spraudnis I-Port IO-Link AP interface
Elektriskā I/O sistēma	Nē
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Vadības paņēmieni	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 ... 60 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 60 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-10 ... 60 °C
Aizsardzības klase	IP40 IP65 IP67 IP69K NEMA 4X
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga 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 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Vadības spiediens	1,5 ... 8 bar
Vārstu termināļa darba spiediens ar iekšēju pilota gaisa piegādi	1,5 ... 8 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/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 c UL us - Recognized (OL)
Sertifikācijas departaments	UL MH19482
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	HNBR NBR
Vārstu termināļa struktūra	Fiksēts tīklojums
Max. vārstu pozīciju skaits	24
Max. spiedienu zonu skaits	13
Iedarbināšanas tips	elektrisks

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	2x3/2 noslēgts, viena elektromagnēta 2x3/2 atvērts, viena elektromagnēta 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	Vīrzuļa slīdceļš
Blīvēšanas princips	mīksts
Vadības gaiss	Vadāms
Vārsta izmērs	10 mm 14 mm 18 mm
Vadības gaisa piegāde	ārējais iekšējais
Maks. Standarta nominālā caurplūde	330 l/min pie 10 mm 630 l/min pie 14 mm 1200 l/min pie 18 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	130 ... 1.150 l/min
Piemērotība vakuamam	Jā
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	G1/8 G1/4 G3/8 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
Papildus vadības gaisa pieslēgvietā 12/14	G1/8
Signāla statusa attēlojums	LED
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 % +/- 25 %
Nominālā uz elektromagnēta tīnumu aizejošā strāva	47 mA līdz pat 20 ms
Nominālā strāva ar strāvas reducēšanu	15,5 mA pēc 20 ms