

# Vārstu terminālis VTUX-A-P-APA-

Daļas numurs: 8000810  
★ Pamatproduktu klāsts  
Jauns

FESTO

## Parauga attēlojums

## Datu lapa

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

Pazīme	Lielums
Apakšējās pamatnes montāžas metode	ar caurejošo urbumu
Tīklojuma izmērs	10,55 ... 12,55 mm
Montāžas tips	Stienis
Darbošanās paņēmiens	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Vadības paņēmiens	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Max. installation height	3.500 m
Aizsardzības klase	IP65 IP6X
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema 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
Nepārtrauktu triecienu izturība pēc DIN/EC 68, daļām 2 - 82	Testēts saskaņā ar 1 smaguma līmeni
Operating pressure MPa	-0,1 ... 0,7 MPa
Darbošanās spiediens	-1 ... 7 bar
Pilot pressure MPa	0,15 ... 0,7 MPa
Vadības spiediens	1,5 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0,15 ... 0,7 MPa
Vārstu termināļa darba spiediens ar iekšēju pilota gaisa piegādi	1,5 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	21,75 ... 101,5 psi
PWIS conformity	VDMA24364-C1-L
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	UK regulation for pressure equipment To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Autorizācija	RCM Mark
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	HNBR NBR
Vārstu termināļa struktūra	modulārs un paplašināms
Max. vārstu pozīciju skaits	32
Max. spiedienu zonu skaits	32
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta funkcija	2x3/2 noslēgts, viena elektromagnēta 2x3/2 atvērts, viena elektromagnēta 5/2 bistabils 5/2 viena elektromagnēta 5/3 noslēgts
Konstrukcijas struktūra	Vīrzuļa slīdceļš
Blīvēšanas princips	mīksts

Pazīme	Lielums
Vadības gaiss	Vadāms
Vārsta izmērs	10 mm
Vadības gaisa piegāde	ārējais iekšējais
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	470 ... 670 l/min
Piemērotība vakuumam	Jā
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Klusinātājs
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Klusinātājs
Papildus vadības gaisa pieslēgvietā 12/14	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 Klusinātājs
Vadības izplūdes pieslēgvietā 82/84	QS-4 QS-6 QS-5/16 QS-1/4 Klusinātājs
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %