

# Vārstu terminālis CPV10-VI

Daļas numurs: 18200

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Vārstu terminālis CPV, tīkla izmērs 10 mm.

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



Parauga attēlojums

## Datu lapa

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

Pazīme	Lielums
Elektriskais savienojums	AS-Interface CPI instalācijas sistēma Individuāls savienojums Feldbus Daudzkontakta spraudnis
Elektriskā I/O sistēma	Jā
Vārstu termināļa tips	10
Darbošanās 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 ... 50 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 40 °C
Aizsardzības klase	IP65
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme 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
Piezīme attiecībā uz darba spiedienu	0 - 0.8 MPa with external pilot air 0 - 8 bar ar ārējo pilota gaisu
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Vadības spiediens	3 ... 8 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX) saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
ATEX kategorija Gāze	II 3G
Eksploziju aizsardzības sertifikācija ārpus ES	EPL Gc (GB) NEC 500 Class I, Div. 2
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	Ex ec IIC T4 Gc X
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C

Pazīme	Lielums
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vārstu termināļa struktūra	Fiksēts tīklojums
Max. vārstu pozīciju skaits	8
Mak. vārsta funkciju skaits	16
Max. spiedienu zonu skaits	2
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta funkcija	2x2/2 noslēgts, viena elektromagnēta 2x2/2 atvērts/noslēgts, viena elektromagnēta 2x3/2 noslēgts, viena elektromagnēta 2x3/2 atvērts, viena elektromagnēta 2x3/2 atvērts/noslēgts, viena elektromagnēta 5/2 bistabils 5/2 viena elektromagnēta Vakuuma ģenerators Vakuuma ģeneratoros + 2/2 aizvērts, viena elektromagnēta
Konstrukcijas struktūra	Vīrzuļa slīdceļš
Blīvēšanas princips	mīksts
Vārsta izmērs	10 mm
Vadības gaisa piegāde	ārējais iekšējais
Maks. Standarta nominālā caurplūde	400 l/min pie 10 mm
Nominālais izmērs	4 mm
Piemērotība vakuumam	Jā
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	Kopējā līnija
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	M7
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	Kopējā līnija
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	M7
Papildus vadības gaisa pieslēgvietā 12/14	Kopējā līnija
Vadības izplūdes pieslēgvietā 82/84	Kopējā līnija
Signāla statusa attēlojums	LED
Nominālais darbības spriegums DC	24 V