

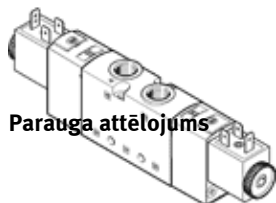
Elektromagnētiskais vārsts

VUVS-20

Daļas numurs: 576516

★ Pamatproduktu klāsts

FESTO



Parauga attēlojums

Datu lapa

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

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
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta izmērs	21 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	500 ... 700 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš Mazā sēdvieta
Atstatišanas tips	mehāniskā atspere Gaisa atspere
Autorizācija	c UL us - Recognized (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
Eksploziju aizsardzības sertifikācija ārpus ES	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorija Gāze	II 3G
ATEX kategorija Putekļi	II 3D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	Ex ec IIC T4 Gc X
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Aizsardzības klase	IP65 IP67 ar spraudņa ligzdu pēc IEC 60529
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	aizturošs Spiedošs Pārklāts
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	ārējais iekšējais
Plūsmas virziens	reversējams ar ierobežojumiem
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]

Pazīme	Lielums
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Vidējā temperatūra	-10 ... 60 °C
Vadības paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 60 °C
Montāžas tips	uz kolektora sliedes ar caurejošo urbumu Izvēles
Ventilācijas kanāls	Bezkanālu
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums Krāsots
Virzuļa slīdņa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Skrūvju materiāls	Galvanizēts tērauds