

# Pneimatiskais vārsts VUWS-L20-P53U-M-N18

Daļas numurs: 575711

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/3 zem spiediena
Iedarbināšanas tips	pneimatisks
Vārsta izmērs	21 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	600 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Autorizācija	c UL us - Recognized (OL)
Nominālais izmērs	4,8 mm
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	Nav
Vadības gaiss	tiešais
Vadības gaisa piegāde	iekšējais
Plūsmas virziens	reversējams
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0,25 ... 1 MPa
Vadības spiediens	2,5 ... 10 bar
Komutācijas izslēgšanas laiks	43 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	10 ms
Komutācijas reversēšanas laiks	21 ms
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darbu un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
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
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
Produkta svars	207 g
Montāžas tips	uz kolektora slīdes ar caurejošo urbumu Izvēles
Ventilācijas kanāls	Bezkanālu
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	1/8 NPT
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	HNBR

Pazīme	Lielums
	NBR
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums Krāsots
Virzuļa slīdņa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Skrūvju materiāls	Galvanizēts tērauds