

# Pneimatiskais vārsts VUWS-L30-P53U-M-N38

Daļas numurs: 575654

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/3 zem spiediena
Iedarbināšanas tips	pneimatisks
Vārsta izmērs	31 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	1.500 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Atstatišanas tips	mehāniskā atspere
Autorizācija	c UL us - Recognized (OL)
Nominālais izmērs	8,1 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	98 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	19 ms
Komutācijas reversēšanas laiks	41 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	542 g
Montāžas tips	uz kolektora slīdes ar caurejošo urbumu Izvēles
Ventilācijas kanāls	Bezkanālu
Vadības gaisa pieslēgvietā 12	1/8 NPT
Vadības gaisa pieslēgvietā 14	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	3/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	3/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	3/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	3/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	3/8 NPT

Pazīme	Lielums
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blivējumu materiāls	HNBR NBR
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums Krāsots
Virzuļa slīdņa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Skrūvju materiāls	Steel, nickel-plated