

Elektromagnētiskais vārsts VUVG-B18-P53E-ZT-F-1R8L

Daļas numurs: 8031547

FESTO

Šis tips ir derīgs vakuūmam.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/3 atbrīvots
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta izmērs	18 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	950 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Aizsardzības klase	IP65 ar spraudņa ligzdu
Nominālais izmērs	6,3 mm
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	aizturošs Spiedošs Pārklāts
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	ārējais
Overlap	Indefinite overlap
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Vadības spiediens	3 ... 8 bar
Komutācijas izslēgšanas laiks	48 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	15 ms
Komutācijas reversēšanas laiks	29 ms
Noslodzes cikls	100 %
Maks. pozitīvais testa impulss ar loģiku 0	700 μs
Maks. negatīvais testa impulss ar loģiku 1	900 μs
Tīnuma raksturlielumu dati	24 V DC: 1 W
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
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
Ierobežojošā apkārtnes un vielas temperatūra	Bez noturošās strāvas samazinājuma -5 - 50 °C
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	-5 ... 60 °C
Vadības paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]

Pazīme	Lielums
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 60 °C
Produkta svars	160 g
Elektriskais savienojums	Ar elektrisko savienojumu plāksni
Montāžas tips	uz kolektora sliedes
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	HNBR NBR
Korpusa materiāls	Kalamā alumīnija sakausējums