

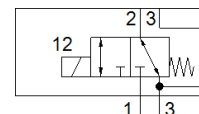
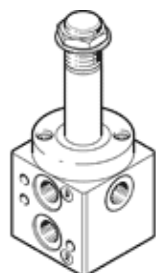
Vārsts

VOFD-L50T-M32-MN-FG14-10-F10

Daļas numurs: 4514999

FESTO

directly actuated, 5 mm nominal width, F10 armature system, NAMUR.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	3/2 noslēgts, viena elektromagnēta
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Platums	50,5 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	493 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	0 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Tieši darbināms ligzdas vārsts
Atstatišanas tips	mehāniskā atspere
Aizsardzības klase	IP65
Sertifikācijas departaments	TÜV 968/V 1251.00/21
Nominālais izmērs	5 mm
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	Nav
Vadības gaiss	tiešais
Plūsmas virziens	reversējams
Drošības funkcija	Droša atgaisošana
Safety Integrity Level (SIL)	Produktu var lietot iekš SRP/CS līdz SIL3 (augstas prasības) līdz SIL 3 Low Demand mode
Piemērotība vakuumam	Jā
b- vērtība	0,25
C- vērtība	2 l/sbar
Plūsmas pakāpe Kv ventilācijai	0,36 m3/h
Plūsmas pakāpe Kv izplūdei	0,36 m3/h
Standarta nominālā plūsmas pakāpe 2-3	429 l/min
Komutācijas izslēgšanas laiks	60 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	40 ms
Darbošanās paņēmieni	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Palielināta apkārtējās vides temperatūra	-25 - 60 °C Low Demand mode
Korozijas noturības klasifikācija CRC	4 - ļoti augsta korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Vidējā temperatūra	-25 ... 60 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 60 °C
Produkta svars	560 g
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	Atloks 1/4 NAMUR pieslēgvietu izkārtojums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/4
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	NBR
Korpusa materiāls	Pārklāts alumīnijs