

Pneumatski ventil VOGI-F100FS-T32H-M-F90

Broj dela: 8141660

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	Ventil na priključnoj ploči predupravljeni ventil sa klipnim sedištem
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Funkcija ventila	4/2 monostabilni Fail Safe
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Radni pritisak	0.33 MPa...0.8 MPa 3.3 bar...8 bar 47.85 psi...116 psi
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Pneumatski priključak	Dizajn priključnih ploča, Airing
Pneumatski priključak 1	G1/2
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Inertni gasovi
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Nije moguć pogon sa podmazivanjem
Temperatura medija	-20 °C...80 °C
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	1093 l/min
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Materijal kućišta	Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane (20 µm)
Materijal poklopca	Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane (20 µm)
Radni materijal zaptivki	EPDM NBR
Materijal vijaka	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal opruge	Čelična opruga
Težina proizvoda	880 g

Karakteristika	Vrednost
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	3 - jaka izloženost koroziji