

Pnevmatični ventil VOGI-F100FS-T32H-M-F90

Številka dela: 8141660

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	ventil s priključno ploščo predkrmljeni batni ventil
Način upravljanja	pnevmatično
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Način pritrditve	z opremo
Ventilska funkcija	4/2, monostabilen Fail Safe
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Delovni tlak	0.33 MPa...0.8 MPa 3.3 bar...8 bar 47.85 psi...116 psi
Način vračanja	mehanska vzmet
Pnevmatični priključek	zasnova priključne plošče, prezračevanje
Pnevmatični priključek 1	G1/2
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Inertni plini
Napitek glede delovnega/krmilnega medija	delovanje z oljenjem ni mogoče
Temperatura medija	-20 °C...80 °C
Temperatura okolice	-20 °C...80 °C
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1093 l/min
Napitek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana (20 µm)
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana (20 µm)
Material tesnil	EPDM NBR
Material vijakov	visoko legirano nerjavno jeklo
Material vzmeti	vzmetno jeklo
Teža izdelka	880 g
Protieksplzijska zaščita	cona 1 (ATEX) cona 2 (ATEX) cona 21 (ATEX) cona 22 (ATEX)

Značilnost	Vrednost
Razred korozijske odpornosti KBK	3 – močna odpornost proti koroziji