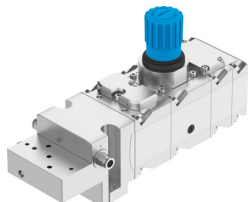


Ventilski otok VTOP-

Številka dela: 8141655

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni tlak	0 MPa...0.9 MPa 0 bar...9 bar 0 psi...130.5 psi
Velikost	100 mm
Različice	priključni blok za varnostne funkcije, HFT0, pripravljen za odzračevanje, razširjen po VDI/VDE 3845 Priključni blok za varnostne funkcije, HFT0, pripravljen za odzračevanje, razširjen po VDI/VDE 3847 Priključni blok za varnostne funkcije, HFT1, pripravljen za odzračevanje, razširjen po VDI/VDE 3847 končna plošča, dvosmerno delovanje, možnost preklopa smeri delovanja filter regulator, območje tlaka 0,5– 12 bar, finost filtra 40 µm filter regulator, območje tlaka 0,5– 12 bar, finost filtra 5 µm modul za doseganje določenega končnega položaja pri izpadu tlaka Prostorninski ojačevalnik, dvosmerno delovanje povečevalnik prostornine, enosmerno delovanje
Protieksplzijska zaščita	cona 1 (ATEX) cona 2 (ATEX) cona 21 (ATEX) cona 22 (ATEX)
Položaj vgradnje	poljubno
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [-:7:-] Inertni plini
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	delovanje z oljenjem ni mogoče
Odpornost proti vibracijam	preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 1 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Odpornost proti udarcem	preskus z udarci s stopnjo resnosti 1 v skladu z FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Napotek glede odpornosti proti udarcem	Pri več kot 3 modulih so potrebni dodatni montažni ukrepi oz. je treba znižati vrednosti. Velja za največ 3 module + končno ploščo
Razred korozijske odpornosti KBK	3 – močna odpornost proti koroziji
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Način pritrditve	z opremo
Pnevmatični priključek	zasnova priključne plošče, prezračevanje
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana (20 µm)
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana (20 µm)

Značilnost	Vrednost
Material vijakov	visoko legirano nerjavno jeklo
Material vzmeti	vzmetno jeklo
Material tesnil	EPDM NBR
Material vrtljivega gumba	POM
Material filtra	PE
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS