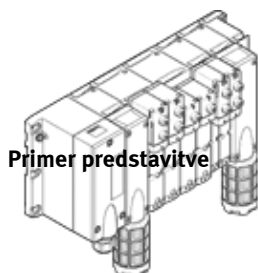


Ventilski otok VTSA-F-MP-NPT

Številka dela: 547964

FESTO

Ventilski otok VTSA-F z Multipol priključkom.



Primer predstavitve

Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Električni priključek	Multipol IO-Link AP-vmesnik
Tip ventilskega otoka	45
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Temperatura okolice	-5 ... 50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 ... 60 °C
Relativna vlažnost zraka	0 - 90 %
Vrsta zaščite	IP65 NEMA 4
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
Obratovalni tlak MPa	-0,09 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	-0,9 ... 10 bar
Krmilni tlak Mpa	0,3 ... 1 MPa
Krmilni tlak	3 ... 10 bar
Obratovalni tlak za ventilski otok z notranjo odzračitvijo krmilnega zraka	0,3 ... 1 MPa
Obratovalni tlak za ventilski otok z notranjim napajanjem krmilnega zraka	3 ... 10 bar
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
KC oznaka	KC-EMV
Dovoljenje	BIA C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Konstrukcija ventilskega otoka	Modularen, možno je mešanje velikosti ventilov
Maks. število ventilskih mest	32
Maks. število tlačnih con	16
Način vklopa	električni
Ventil	2x2/2 zaprt monostabilen 2x3/2 zaprt monostabilen 2x3/2 odprt monostabilen 2x3/2 odprt/zaprt monostabilen 5/2 bistabilen 5/2 bistabilen prevladujoč 5/2 monostabilen 5/2, monostabilen, varnostna funkcija 5/3 napajan 5/3 odzračen

Značilnost	Vrednost
	5/3 zaprt 5/3, priključek 2 napajan, 4 odzračen
Konstruktivna zgradba	Drsnik bata
Velikost ventila	18 mm 26 mm 42 mm 65 mm 52 mm
Napajanje s krmilnim zrakom	zunanj notranj
Maks. normalni imenski pretok	700 l/min pri 18 mm 1350 l/min pri 26 mm 1860 l/min pri 42 mm 2900 l/min pri 52 mm 4000 l/min pri 65 mm
Primeren za vakuum	da
Funkcija izpuha	preko dušilne plošče
Prikaz stanja signala	LED
Imenska delovna napetost DC	24 V
Dopustna nihanja napajanja	+/- 10 %