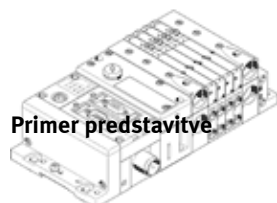


# Ventilski otok MPAL-VI

Številka dela: 569926

★ Osnovni program

FESTO



Primer predstavitve

## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Električni priključek	Fieldbus Multipol I-Port IO-Link
Električni sistem V/I	da
Tip ventilskega otoka	34
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 medija	-5 ... 50 °C
Temperatura okolice	-5 ... 50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 ... 40 °C
Vrsta zaščite	IP65 IP67
Razred odpornosti proti koroziji KBK	3 - močna korozijska obremenitev
Obratovalni tlak MPa	-0,09 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	-0,9 ... 10 bar
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
KC oznaka	KC-EMV
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Konstrukcija ventilskega otoka	Možnost kombiniranja velikosti ventilov
Maks. število ventilskih mest	32
Maks. število tlačnih con	20
Način vklopa	električni
Ventil	2/2 zaprt monostabilen 2x3/2 zaprt monostabilen 2x3/2 odprt monostabilen 2x3/2 odprt/zaprt monostabilen 3/2 zaprt monostabilen 3/2 odprt monostabilen 5/2 bistabilen 5/2 monostabilen 5/3 napajan 5/3 odzračen 5/3 zaprt
Konstrukcijska zgradba	Drsnik bata Sedežni ventil z vračanjem z vzmetjo
Vrsta krmiljenja	električni
Velikost ventila	10 mm

Značilnost	Vrednost
	14 mm 20 mm
Napajanje s krmilnim zrakom	zunaj notranj
Maks. normalni imenski pretok	360 l/min pri 10 mm 670 l/min pri 14 mm 870 l/min pri 20 mm
Primeren za vakuum	da
Prikazovalnik položaja vklopa	LED
Prikaz stanja signala	LED
Imenska delovna napetost DC	24 V
Dopustna nihanja napajanja	+/- 25 %