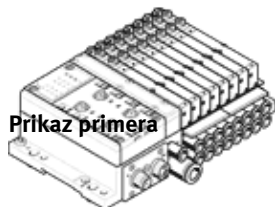


Ventilski blok MPA-ASI-VI

Broj artikla: 546279

FESTO

Ventilski blok MPA sa AS-Interface pripajanjem.



Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojtvo	Vrednost
Električno aktiviranje	AS-Interface
Električni sistem UI/Izl	Da
Tip bloka	32
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Temperatura medijuma	-5 ... 50 °C
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Temperatura ležaja	-20 ... 40 °C
Relativna vlažnost vazduha	Max. 90% at 40°C
Mehanička zaštita	IP67
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	-0,9 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Pritisak upravljanja	3 ... 8 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX) in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
ATEX kategorija gasa	II 3G
Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex ec IIC T4 Gc X
Ex temperatura okoline	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Struktura ventilskog bloka	Modularno, moguće mešanje veličina ventila
Maks. broj ventilskih mesta	8
Maks. broj pritisnih zona	3
Način aktiviranja	električno
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan 2x3/2 zatvoren, monostabilan 2x3/2 otvoren, monostabilan 2x3/2 otvoren/zatvoren, monostabilan 3/2 zatvoren, monostabilan 3/2 otvoren, monostabilan 5/2 bistabilan

Svojstvo	Vrednost
	5/2 monostabilan 5/3 stavljen pod pritisak 5/3 odzračen 5/3 zatvoren
Konstruktivna struktura	Klipni klizač Sedišni ventil sa povratnom oprugom
Veličina ventila	10 mm 14 mm 20 mm
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	eksterno interno
Maks. Standardni nazivni protok	360 l/min at 10 mm 550 l/min at 14 mm 700 l/min at 20 mm
Pogodno za vakuum	Da
Signal status display	LED
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 25 %