

Ventilski blok MPAC-VI

Broj artikla: 575465

FESTO



Prikaz primjera

Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Električno aktiviranje	Multipol I-Port IO-Link
Električni sustav Ul/Izl	ne
Tip bloka	35
Mjera rastera	26,8 mm
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Temperatura medija	-5 ... 50 °C
Temperatura okoline	-5 ... 60 °C
Temperatura ležaja	-20 ... 40 °C
Mehanička zaštita	IP65 IP67 IP69K
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stupnjem oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Operating pressure MPa	-0,09 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	-0,9 ... 8 bar
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Tlak upravljanja	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0,3 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak kod ventilskog bloka s internom opskrbom upravljačkim zrakom	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	43,5 ... 116 psi
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Dozvola	RCM Mark UL - Recognized (OL)
Sigurnost hrane	Vidi dodatne informacije
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	EPDM
Struktura ventilskog bloka	modularno i može se proširiti
Maks. broj ventilskih mjesta	32
Maks. broj tlačnih zona	32
Način aktiviranja	električno
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan 2x3/2 zatvoren, monostabilan

Svojstvo	Vrijednost
	2x3/2 otvoren, monostabilan 2x3/2 otvoren/zatvoren, monostabilan 3/2 zatvoren, monostabilan 3/2 otvoren, monostabilan 5/2 bistabilan 5/2 monostabilan 5/3 stavljen pod tlak 5/3 odzračen 5/3 zatvoren
Konstruktivna struktura	Klipni zasun
Vrsta upravljanja	električno
Veličina ventila	14 mm
Opskrba zrakom upravljanja	eksterno interno
Maks. Standardni nazivni protok	780 l/min na 14 mm
Prikladnost za vakuum	da
Pneumatski priključak 1	G1/4 G3/8
Pneumatski priključak 2	G1/4
Pneumatski priključak 3	G1/4 G3/8
Pneumatski priključak 4	G1/4
Priključak, upravljački pomoćni zrak 12/14	G1/8
Priključak, upravljački odlazni zrak 82/84	G1/8
Prikaz statusa signala	LED
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 25 %
Nazivna struja privlačenja po magnetnom svitku	50 mA do 20 ms
Nazivna struja kod smanjivanja struje	10 mA nakon 20 ms