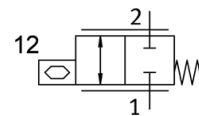
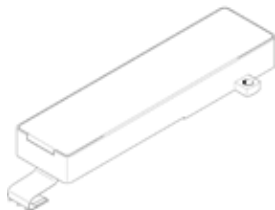


Piezo ventil

VEAE-BB-6-17-D22-X4

Broj artikla: 8078917

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Smer protoka	nije reverzibilno
Vrsta upravljanja	direktno
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
Način aktiviranja	električno
Položaj ugradnje	proizvoljno
Mera mreže	20,5 mm
Princip zaptivanja	mekano
Nazivni prečnik	1,7 mm
Total leakage	< 0,4 l/h
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Temperatura medijuma	-10 ... 60 °C
Temperatura ležaja	-20 ... 70 °C
Relativna vlažnost vazduha	0 - 60 % ne kondenzira se
Tačka rose	≤ -20 °C
Dimenzije Š x D x V	64 mm x 24 mm x 12 mm
Pneumatski priključak 1	Prirubnica
Pneumatski priključak 2	Prirubnica
Material seals	EPDM
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Operating pressure MPa	0 ... 0,3 MPa
Pogonski pritisak	0 ... 3 bar
Operating pressure	0 ... 43,5 psi
Nominal operating pressure	0,3 MPa
Nazivni pogonski pritisak	3 bar
Nominal operating pressure (psi)	43,5 psi
Burst pressure	2,5 MPa
Pritisak pucanja	25 bar
Burst pressure	362,5 psi
Trajanje uključenosti	100 %
Normalni nazivni protok	47 ... 63 l/min
Information on standard nominal flow rate	Production-related tolerances
Težina proizvoda	10 g
Medijum	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [5:3:1] Inertni gasovi Oxygen (oxygen applications to IEC 60601-1 only on request)
Note on the medium	Nauljeni pogon nije moguć
Finoća filtera	≤ 5 µm
Posebne karakteristike	Oxygen-compatible to DIN EN 1797
Mehanička zaštita	IP40
Note on degree of protection	u montiranom stanju
Materijal - napomena	RoHS komformnost
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Klasa korozijske otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
Područje pogonskog napona DC	0 ... 300 V

Svojstvo	Vrednost
Nazivni pogonski napon DC	300 V
Maks. potrošnja struja	11 mA
maks. frekvencija prekidača	12 Hz
Maks. električna primljena snaga	0,1 W
Električni priključak	3-polni Utikači Flexible circuit board connector, RM 2.5 mm
Material housing	PA ojačan
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stepenom težine 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
Oxygen suitability according to standard	ASTM G 63 ASTM G 93 ISO 15001