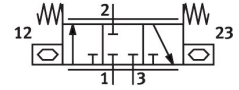


# Piezo ventil VEMP-BS-3-16-D5-F-28T1

Številka dela: 8065738

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost posode	1
Napotek glede stopnje zaščite	odvisno od priključnega bloka
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	18 l/min
Normalen nazivni pretok 2-3	19 l/min
Smer toka	ni reverzibilna
Nazivni delovni tlak	0.5 bar
Delovni tlak	0 bar...0.7 bar
Ventilska funkcija	3/3, zaprt, monostabilen
Nazivni premer	1.6 mm
Način upravljanja	električno
Pnevmatični priključek 1	prirobnica
Pnevmatični priključek 2	Prirobnica
Pnevmatični priključek 3	Prirobnica
Medij	inertni plini zrak kisik (uporaba v kombinaciji s kisikom v skladu z IEC 60601-1 samo na zahtevo) dušik
Posebne lastnosti	združljivost s kisikom v skladu z DIN EN 1797
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [5:3:1]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	delovanje z oljenjem ni mogoče
Finost filtra	5 µm
Relativna zračna vlažnost	0-70 % brez kondenzacije
Točka rosišča stisnjene zraza	-20 °C
Največja preklopna frekvenca	5 Hz
Temperatura medija	-20 °C...60 °C
Temperatura okolice	-20 °C...70 °C
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Nazivna delovna napetost DC	310 V
Območje delovne napetosti DC	0 V...310 V
Največji odjem toka	5 mA
Največja poraba električne energije	1 mW

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	8 g
Material tesnil	EPDM
Material ohišja	Ojačan PA
Material pokrova	Ojačan PA
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Dimenzija rasterja	17.2 mm
Dimenzije Š x D x V	17,2 mm x 52,1 mm x 7,2 mm
Način pritrditve	na priključno letev na priključni ploščici
Položaj vgradnje	poljubno
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o nizki napetosti
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Poročilo, čistost površin v skladu s standardom	ASTM G 63 ASTM G 93 ISO 15001
Biozdružljivost v skladu s standardom	ISO 18562