

Piezo ventil VEMP-BS-3-16-D5-F-28T1-P30

Broj dijela: 8065739

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Veličina spremnika	30
Napomena o stupnju zaštite	Ovisno o priključnom bloku
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	18 l/min
Normalni nazivni protok 2-3	19 l/min
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Nazivni radni tlak	0.5 bar
Radni tlak	0 bar...0.7 bar
Funkcija ventila	3/3 zatvorena monostabilna
Nazivna veličina	1.6 mm
Vrsta aktiviranja	električni
Pneumatski priključak 1	Prirubnica
Pneumatski priključak 2	Prirubnica
Pneumatski priključak 3	Prirubnica
srednji	Inertni plinovi zrak Kisik (primjena kisika prema IEC 60601-1 samo na zahtjev) dušik
Posebna svojstva	Kompatibilan s kisikom prema DIN EN 1797
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [5: 3: 1]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Rad s uljem nije moguć
Finoća filtra	5 µm
Relativna vlažnost	0 - 70 % ne kondenzirajući
Tlačna točka rosišta	-20 °C
Maksimalna frekvencija prebacivanja	5 Hz
Srednja temperatura	-20 °C...60 °C
Temperatura okoline	-20 °C...70 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Nazivni radni napon DC	310 V
Područje pogonskog napona DC	0 V...310 V
Maksimalna potrošnja struje	5 mA
Maksimalna potrošnja električne energije	1 mW

Svojstvo	Vrijednost
Težina proizvoda	8 g
Materijalne brtve	EPDM
Materijal za kućište	PA ojačan
Materijalni pokrov	PA ojačan
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Mjera rastera	17.2 mm
Dimenzije Š x D x V	17,2 mm x 52,1 mm x 7,2 mm
Vrsta montaže	na priključnoj letvici na spojnoj ploči
Položaj montaže	po želji
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o niskom naponu
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Izvijestite o čistoći površine prema standardu	ASTM G 63 ASTM G 93 ISO 15001
Biokompatibilnost prema standardima	ISO 18562