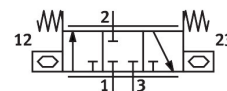


Piezoventil VEMP-BS-3-16-D5-F-28T1

Číslo dílu: 8065738

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost balení	1
Upozornění ke stupni krytí	závisí na připojovacím bloku
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	18 l/min
Normální jmenovitý průtok 2-3	19 l/min
Směr proudění	není reverzibilní
Jmenovitý provozní tlak	0.5 bar
Provozní tlak	0 bar...0.7 bar
Funkce ventilu	3/3, v klidu uzavř., monostabil.
Jmenovitá světlost	1.6 mm
Druh ovládání	elektrick.
Připojení pneumatiky 1	příruba
Pneumatické připojení 2	příruba
Pneumatické připojení 3	příruba
Médium	netečné plyny vzduch Kyslík (aplikace kyslíku dle IEC 60601-1 pouze na vyžádání) dusík
Zvláštní vlastnosti	lze použít pro kyslík podle DIN EN 1797
Provozní médium	Stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [5:3:1]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	provoz s přimazáváním není možný
Jemnost filtru	5 µm
Relativní vlhkost vzduchu	0 - 70 % bez kondenzace
Tlakový rosný bod	-20 °C
Max. frekvence spínání	5 Hz
Teplota média	-20 °C...60 °C
Okolní teplota	-20 °C...70 °C
Skladovací teplota	-20 °C...70 °C
Jmenovité provozní napětí DC	310 V
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...310 V
Max. proudový příkon	5 mA
Max. elektrický příkon	1 mW

Parametr	Hodnota
Hmotnost výrobku	8 g
Materiál těsnění	EPDM
Materiál tělesa	zesílený PA
Materiál víka	zesílený PA
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Rozteč	17.2 mm
Rozměry Š x D x V	17,2 mm x 52,1 mm x 7,2 mm
Způsob upevnění	na připojovací lištu na připojovací desku
Montážní poloha	libovoln.
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízká napětí
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Zpráva o čistotě povrchu podle normy	ASTM G 63 ASTM G 93 ISO 15001
Biokompatibilita podle normy	ISO 18562