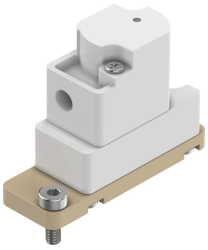
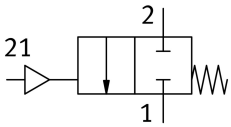
Pneumatski ventil odvojen od medija VZDB-F10-M22C-16-M3-PE

Broj dijela: 8122795





Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Preklopni ventil s membranskom brtvom
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Vrsta montaže	s prolaznom rupom za vijak M2
Priključak za armaturu	Vanjski navoj / vanjski navoj
Izvedbena veličina	10
Nazivna veličina	1.6 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Ručno nadjačavanje	ne postoji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Radni tlak	-0.075 MPa...0.1 MPa -0.75 bar...1 bar -10.875 psi...14.5 psi
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Vrsta povrata	mehanička opruga
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Priključak za upravljački zrak 21	M3
Priključak tekućine	Prirubnica
Kontrolni tlak	0.15 MPa...0.3 MPa 1.5 bar...3 bar 21.75 psi...43.5 psi
Kontrolni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 1]
Operativni medij	Tekući mediji Plinoviti mediji
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Obratite pažnju na otpornost materijala u dodiru s medijem maksimalna veličina čestica 5 µm
Unutarnji volumen	35 µl
Srednja temperatura	0 °C...50 °C
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Protok Kv	0.034 m³/h
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Materijal za kućište	PEEK
Materijalne brtve	EPDM
Težina proizvoda	7 g
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
Maksimalna frekvencija prebacivanja	2 Hz