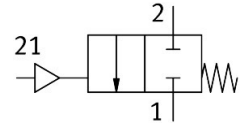
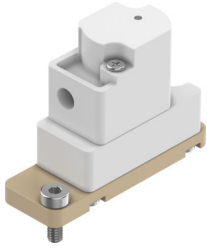


# Izolovani pneumatski ventil VZDB-F10-M22C-16-M3-PF

Broj dela: 8122797

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	Preklopni ventil sa membranskog zaptivkom
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom za vijak M2
Priključak armature	Spoljašnji navoj/spoljašnji navoj
Veličina konstrukcije	10
Nominalna širina	1.6 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoreno, monostabilno
Ručna pomoćna aktivacija	nema
Smer strujanja	nije reverzibilno
Radni pritisak	-0.075 MPa...0.1 MPa -0.75 bar...1 bar -10.875 psi...14.5 psi
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Priključak upravljačkog vazduha 21	M3
Fluidna konekcija	Prirubnica
Upravljački pritisak	0.15 MPa...0.3 MPa 1.5 bar...3 bar 21.75 psi...43.5 psi
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Radni medij	Tečni mediji Gasovitu mediji
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Obratiti pažnju na radne materijale koji dodiruju medije maksimalna veličina čestice 5 µm
Unutrašnja zapremina	35 µl
Temperatura medija	0 °C...50 °C
Temperatura okruženja	0 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Protok Kv	0.034 m <sup>3</sup> /h
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Materijal kućišta	PEEK
Radni materijal zaptivki	FFPM
Težina proizvoda	7 g
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
Maks. uključna frekvencija	2 Hz