

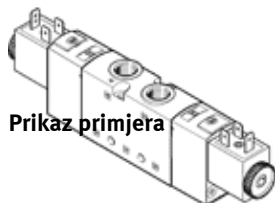
Magnetni ventil

VUVS-20

Broj artikla: 576516

★ Osnovni proizvodni program

FESTO



Prikaz primjera

Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	2x3/2 zatvoren, monostabilan 2x3/2 otvoren, monostabilan 2x3/2 otvoren/zatvoren, monostabilan 3/2 zatvoren, monostabilan 3/2 otvoren, monostabilan 5/2 bistabilan 5/2 monostabilan 5/3 stavljen pod tlak 5/3 odzračen 5/3 zatvoren
Način aktiviranja	električno
Veličina ventila	21 mm
Normalni nazivni protok	500 ... 700 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Pogonski tlak	-0,9 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni zasun Tanjur - sjedište
Vrsta resetiranja	mehanička opruga pneumatska opruga
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o skladnosti)	prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
Odobrenje Ex-zaštite izvan EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorija plina	II 3G
ATEX kategorija prašine	II 3D
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex ec IIC T4 Gc X
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Ex temperatura okoline	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Mehanička zaštita	IP65 IP67 s utičnicom prema IEC 60529
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	s uskakanjem s dodirrom pokriveno
Vrsta upravljanja	predupravljano
Opskrba zrakom upravljanja	eksterno interno
Smjer strujanja	reverzibilno s ograničenjima
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Svojstvo	Vrijednost
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Medij upravljanja	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj letvi s prolaznim provrtom po izboru:
Priključak, otvor za disanje	nije obuhvaćeno
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material housing	Aluminijski tlačni lijev lakirano
Material Piston slide	Aluminijska legura za gnječenje visokolegirani čelik, nehrđajući
Material screws	Čelik, pocinčan