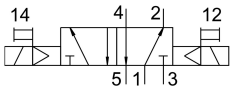
Elektromagnetni ventil VSNC-FT-B52-D-G14-FN-1A1

Broj dijela: 577298



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 bistabilan
Vrsta aktiviranja	električni
Ukupna širina	32 mm
Normalni nazivni protok	1000 l/min
Pneumatski radni priključak	NAMUR spojni dijagram
Radni napon	24V DC
Radni tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Konstruktivna struktura	Sjedalo za ploču
Tijelo za izdavanje certifikata	DNVGL-TAA000011J
Klasa zaštite	IP65 IP67 s utičnicom prema IEC 60529
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	VDI / VDE 3845 (NAMUR)
Ručno nadjačavanje	odmarajući se impulsno
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Dovod zraka pilota	unutarnji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Preklapanje	negativno prekrivanje
Prikaz statusa signala	s priborom
b vrijednost	0.24
C vrijednost	4.6 l/sbar
Vrijeme prebacivanja na	16 ms
Radnog ciklusa	100%
Parametri zavojnice	24 V DC: 0.7 W
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 10 %

Svojstvo	Vrijednost
Zaštita od eksplozije	Obratite pažnju na napomenu u potvrdi Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Srednja temperatura	-20 °C...60 °C
Temperatura okoline	-20 °C...60 °C
Težina proizvoda	635 g
Električni priključak	Obrazac A prema EN 175301-803
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Priključak otvora za zrak	nije kanalizirano
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	NAMUR spojni dijagram
Pneumatski priključak 3	G1/4
Pneumatski priključak 4	NAMUR spojni dijagram
Pneumatski priključak 5	G1/4
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijalni vijci	Pocinčani čelik