

Broj dijela: 554212



A detailed view of a Festo 5-port solenoid valve. It is a compact, rectangular metal component with a blue Festo logo on its side. The front face features five ports: one large central port and four smaller ports arranged in a square pattern. The top surface has a solenoid coil and a small circular indicator light.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	5 mm
Promjer klipa	16 mm
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Osiguranje od zakretanja/vođenje	Vodilica s jarmom
Radni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Način rada	dvoradni
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-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.15 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	90 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	121 N
Pokretna masa	42 g
Težina proizvoda	96 g
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijalne brtve	TPE-U (PUR)
Materijal završne ploče	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura, glatko eloksirana