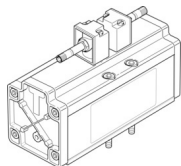


Elektromagnetni ventil

MFH-5/3G-D4

Broj dijela: 546036

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/3-smjerni, zatvoren
Vrsta aktiviranja	električni
Ukupna širina	76 mm
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	4800 l/min
Pneumatski radni priključak	Veličina priključne ploče 4 prema ISO 5599-1 G3/4
Radni napon	preko solenoida, posebno se naručiti
Radni tlak	3 bar...16 bar
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	mehanička opruga
Klasa zaštite	IP65
Nazivna veličina	18 mm
Mjera rastera	82 mm
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	ISO 5599-1
Ručno nadjačavanje	zaključavanje s priborom
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Dovod zraka pilota	unutarnji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Vrijeme isključenja	290 ms
Vrijeme uključenja	85 ms
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	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...50 °C
Težina proizvoda	2600 g
Električni priključak	preko F-zavojnice, posebno se naručiti
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom

Svojstvo	Vrijednost
Kontrolni priključak za ispušni zrak 82	nije prikupljeno
Kontrolni priključak za ispušni zrak 84	nije obuhvaćeno
Pneumatski priključak 1	Veličina priključne ploče 4 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 2	Veličina priključne ploče 4 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 3	Veličina priključne ploče 4 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 4	Veličina priključne ploče 4 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 5	Veličina priključne ploče 4 prema ISO 5599-1
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Aluminij