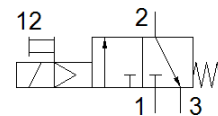


Magnetni ventil

MFH-3-1/8-120-NPT-EX

Broj artikla: 541652

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|--|
| Funkcija ventila | 3/2 zatvoren, monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 70,5 mm |
| Normalni nazivni protok | 500 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Pogonski tlak | 1,5 ... 8 bar |
| Vrsta resetiranja | mehanička opruga |
| Odobrenje Ex-zaštite izvan EU | Class I, Div. 1 (US) Class I, Div. 2 (US) Class II, Div. 1 (US) Class II, Div. 2 (US) Class III, Div. 1 (US) Class III, Div. 2 (US) EPL Gb (US) EPL Gc (US) |
| Mjesto izdavanja certifikata | FM 3026030 |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Nazivni promjer | 5 mm |
| Funkcija odlaznog zraka | može se prigušiti |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | s uskakanjem |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Smjer strujanja | nije reverzibilno |
| Overlap | Underlap |
| Vrijeme sklapanja isklj | 29 ms |
| Vrijeme sklapanja uklj | 11 ms |
| Parametri svitka | 110 V AC: 50 Hz, vršna snaga 11,5 VA, snaga držanja 6,5 VA |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - niska otpornost na koroziju |
| Temperatura medija | -5 ... 40 °C |
| Temperatura okoline | -5 ... 40 °C |
| Težina proizvoda | 355 g |
| Vrsta pričvršćenja | s prolaznim provrtom |
| Priključak, otvor za disanje | interno |
| Priključak, upravljački odlazni zrak 82 | M5 |
| Pneumatski priključak 1 | 1/8 NPT |
| Pneumatski priključak 2 | 1/8 NPT |
| Pneumatski priključak 3 | 1/8 NPT |
| Material seals | NBR PU |
| Material housing | Aluminijski tlačni lijev eloksirano |