

Elektromagnetni ventil

MFH-3-1/4-120-EX

Broj artikla: 541659

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|---|--|
| Funkcija ventila | 3/2 zatvoren, monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 73 mm |
| Normalni nazivni protok | 800 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Pogonski pritisak | 1,5 ... 8 bar |
| Vrsta resetovanja | mehanička opruga |
| Odobrenje Eksplozivne 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) |
| Mesto izdavanja sertifikata | FM 3026030 |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Nazivni prečnik | 5 mm |
| Odzračna funkcija | se može prigušiti |
| Princip zaptivanja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | sa blokiranjem |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Smer protoka | nije reverzibilno |
| Overlap | Underlap |
| Vreme isključenja | 29 ms |
| Vreme uključenja | 12 ms |
| Parametri kalema | 110 V AC: 50 Hz, vršna snaga 11,5 VA, snaga držanja 6,5 VA |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - Low corrosion stress |
| Temperatura medijuma | -5 ... 40 °C |
| Temperatura okoline | -5 ... 40 °C |
| Težina proizvoda | 425 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa prolaznim otvorom |
| Priključak / otvor | interno |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82 | M5 |
| Pneumatski priključak 1 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 2 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 3 | G1/4 |
| Material seals | NBR PU |
| Material housing | Aluminijumski odlivak eloksirano |