

Magnetni ventil MN1H-5/3G-D-2-S-C

Broj artikla: 159692

FESTO

s pomoćnim ručnim aktiviranjem, bez magnetnog svitka i bez utičnice.
Magnetni svitak i utičnicu treba posebno naručiti.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Funkcija ventila | 5/3 zatvoren |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 54 mm |
| Normalni nazivni protok | 2.300 l/min |
| Operating pressure MPa | -0,09 ... 1,6 MPa |
| Pogonski tlak | -0,9 ... 16 bar |
| Konstruktivna struktura | Klipni zasun |
| Vrsta resetiranja | mehanička opruga |
| Maritime classification | see certificate |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Nazivni promjer | 11,5 mm |
| Mjera rastera | 56 mm |
| Funkcija odlaznog zraka | može se prigušiti |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara normi | ISO 5599-1 |
| Ručno pomoćno aktiviranje | s priborom se fiksira s dodirrom |
| ISO kod | 269 |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Opskrba zrakom upravljanja | eksterno |
| Smjer strujanja | reverzibilno |
| Overlap | Positive overlap |
| Tlak upravljanja | 3 ... 10 bar |
| Vrijeme sklapanja isklj | 82 ms |
| Vrijeme sklapanja uklj | 33 ms |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 3.700 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 4.600 µs |
| 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) |
| Otpornost na vibracije | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6 |
| Udarna čvrstoća | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -5 ... 50 °C |
| Razina zvučnog tlaka | 85 dB(A) |
| Medij upravljanja | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -5 ... 50 °C |
| Težina proizvoda | 940 g |
| Električni priključak | Preko N1 zavojnice, naručuje se odvojeno |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj ploči s prolaznim provrtom i vijkom |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|--|
| Priključak, upravljački odlazni zrak 82 | M5 |
| Priključak, upravljački odlazni zrak 84 | M5 |
| Priključak, upravljački zrak 12 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Priključak, upravljački zrak 14 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 1 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 2 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 3 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 4 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 5 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Aluminijski tlačni lijev |