

Proporcionālā spiediena regulators MPPE-3-1/8-1-420-B

Daļas numurs: 161163

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Modernākas alternatīvas var atrast ievadot meklēšanas logā tipa koda pirmos četrus simbolus.

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Nominālais diametrs, saspiešana | 5 mm |
| Nominālais diametrs, izplūde | 5 mm |
| Iedarbināšanas tips | elektrisks |
| Blīvēšanas princips | mīksts |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Konstrukcijas struktūra | Vadāms virzuļa regulators |
| Īssavienojuma stiprums | priekš visiem elektriskajiem savienojumiem |
| Drošības instrukcijas | MPPE-B drošības pozīcija: Ja enerģijas piegādes kabelis ir pārtraukts, izejas spiediens tiek saglabāts neregulēts. |
| Polaritātes aizsargāts | priekš visiem elektriskajiem savienojumiem |
| Vārsta funkcija | 3-ceļu noslēgts proporcionālais spiediena regulators |
| Operating pressure MPa | $\leq 0,2$ MPa |
| Darbošanās spiediens | ≤ 2 bar |
| Spiediena regulēšanas diapazons Mpa | 0 ... 0,1 MPa |
| Spiediena kontroles diapazons | 0 ... 1 bar |
| Ieplūdes spiediens 1 | 1,5 ... 2 bar |
| Piegādes spiediens 1 Mpa | 0,15 ... 0,2 MPa |
| Max. pressure hysteresis (MPa) | 0,003 MPa |
| Max. spiediena histerēze | 0,03 bar |
| Komutācijas izslēgšanas laiks | 165 ms |
| Komutācijas ieslēgšanas laiks | 95 ms |
| Darbības sprieguma diapazons DC | 18 ... 30 V |
| Atsauces spriegums | 10 V |
| Atlikuma viļņi | 10 % |
| UZSTĀDES PUNKTA/AKTUĀLĀ vērtība | Strāvas tips 4-20 mA |
| Darbošanās paņēmieni | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertās gāzes |
| Piezīme par darba un vadības vidi | Elļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk) |
| Autorizācija | RCM Mark |
| KC mark | KC-EMV |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu) | Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 2 - Mainīga korozijas ietekme |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Vidējā temperatūra | 0 ... 60 °C |
| Aizsardzības klase | IP65 |
| Apkārtējās vides temperatūra | 0 ... 50 °C |
| Produkta svars | 710 g |
| Elektriskais savienojums | 8-kontaktu M16x0,75 Spraudnis |

| Pazīme | Lielums |
|---|------------------------------------|
| | pēc DIN 45326 apaļa izpildījuma |
| Montāžas tips | ar caurejošo urbumu |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1 | G1/8 |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2 | G1/8 |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3 | G1/8 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Korpusa materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |
| Membrānas materiāls | NBR |