Druckregelventil MS12-LR-G-D7-LD-AS Teilenummer: 537148

FESTO

Maximaler Ausgangsdruck 12 bar, mit Manometer, abschließbarer Reglerkopf, Durchflussrichtung von links nach rechts.





Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|--|
| Baugröße | 12 |
| Baureihe | MS |
| Betätigungssicherung | Drehknopf mit Arretierung |
| | mit Zubehör schließbar |
| Einbaulage | beliebig |
| Konstruktiver Aufbau | vorgesteuertes Membranregelventil |
| Reglerfunktion | Ausgangsdruck konstant |
| | mit Vordruckkompensation |
| | mit Sekundärentlüftung |
| | mit Rückstromverhalten |
| Druckanzeige | mit Manometer |
| Betriebsdruck | 0,8 21 bar |
| Druckregelbereich | 0,5 12 bar |
| Max. Druckhysterese | 0,4 bar |
| Durchfluss Sekundärentlüftung | <= 600 l/min |
| Normalnenndurchfluss | 13.000 22.000 l/min |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| | Inerte Gase |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Lagertemperatur | -10 60 °C |
| Mediumstemperatur | -10 60 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 60 °C |
| Produktgewicht | 4.000 g |
| Befestigungsart | wahlweise: |
| | Leitungseinbau |
| | mit Haltewinkel |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Anschlussplatte |
| Pneumatischer Anschluss 2 | Anschlussplatte |
| Werkstoff Abdeckung | PA |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Bedienteil | PA-verstärkt |
| | POM |
| Werkstoff Deckel unten | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Feder | Federstahl |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Membran | NBR |
| Werkstoff Ventilstößel | Aluminium-Knetlegierung |
| | NBR |
| | hochlegierter Stahl rostfrei |