

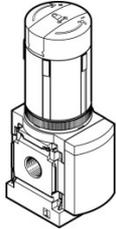
Druckregelventil von FESTO MS4-LRB-1/4-D6-VS-AS-Z



Festo-Teilenummer: 529482

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Druckregelventil

Druckregelventil MS4-LRB-1/4-D6-VS-AS-Z für Batteriemontage, maximaler Ausgangsdruck 7 bar, ohne Manometer, abschließbarer Reglerkopf, Anschluss P2 auf Vorderseite. Baugröße=4, Baureihe=MS, Betätigungssicherung=(* Drehknopf mit Arretierung, * mit Zubehör schließbar), Einbaulage=beliebig, Konstruktiver Aufbau=(* direktgesteuertes Membranregelventil, * mit durchgehender Druckversorgung)

Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|----------------------|--|
| Baugröße | 4 |
| Baureihe | MS |
| Betätigungssicherung | Drehknopf mit Arretierung mit Zubehör schließbar |
| Einbaulage | beliebig |
| Konstruktiver Aufbau | direktgesteuertes Membranregelventil mit durchgehender Druckversorgung |
| Reglerfunktion | Ausgangsdruck konstant mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten |
| Betriebsdruck | 0,8 - 14 bar |
| Druckregelbereich | 0,3 - 7 bar |
| Max. Druckhysterese | 0,25 bar |
| Normalnenndurchfluss | 1700 l/min |

| | |
|--|---|
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Lagertemperatur | -10 - 60 °C |
| Mediumstemperatur | -10 - 60 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 - 60 °C |
| Produktgewicht | 222 g |
| Befestigungsart | wahlweise: Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/4 |
| Werkstoffhinweis | Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform |
| Werkstoff Anschlussplatte | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Bedienteil | PA POM |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Membran | NBR |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.