

Druckregelventil LRS-1/8-D-I-MINI-MPA

Teilenummer: 8002400

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|--|
| Baugröße | Mini |
| Baureihe | D |
| Betätigungssicherung | Drehknopf mit integriertem Schloss |
| Einbaulage | beliebig |
| Konstruktiver Aufbau | direktgesteuertes Membranregelventil |
| Reglerfunktion | Ausgangsdruck konstant mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten |
| Druckanzeige | mit Manometer |
| Betriebsdruck | 1 bar...16 bar |
| Druckregelbereich | 0.5 bar...12 bar |
| Max. Druckhysterese | 0.2 bar |
| Normalnenndurchfluss | 800 l/min |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase |
| Mediumstemperatur | -10 °C...60 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 °C...60 °C |
| Produktgewicht | 500 g |
| Befestigungsart | Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/8 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Anschlussplatte | Zink-Druckguss |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Zink-Druckguss |

