

Festo AG & Co. KG

194605

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

mit erhöhter Rückentlüftung, mit abschließbarem Reglerkopf, Arbeitsdruck bis 12 bar.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.

[Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!](#)

Festo Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|--|--|
| 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 | G1/8 vorbereitet |
| Betriebsdruck | 1 - 16 bar |
| Druckregelbereich | 0,5 - 12 bar |
| Max. Druckhysterese | 0,2 bar |
| Normalnennendurchfluss | 800 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) |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase |
| Mediumtemperatur | -10 - 60 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 - 60 °C |
| Produktgewicht | 450 g |

| | |
|---------------------------|---|
| Befestigungsart | Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/8 |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Anschlussplatte | Zink-Druckguss |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Zink-Druckguss |

© 2018 Festo AG & Co. KG