

Differenzdruck-Regelventil von FESTO

LRL-1/4-QS-8

Festo-Teilenummer: 153504



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Differenzdruck-Regelventil

Differenzdruck-Regelventil LRL-1/4-QS-8 ohne Manometer, mit Außengewinde und QS-Steckanschluss. Reglerfunktion=(* Differenzdruck konstant, * mit Rückstromverhalten), Pneumatischer Anschluss 1=G1/4, Pneumatischer Anschluss 2=QS-8, Befestigungsart=einschraubbar, Nenndurchfluss offen=268 l/min

Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|---------------------------|--|
| Reglerfunktion | Differenzdruck konstant mit Rückstromverhalten |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | QS-8 |
| Befestigungsart | einschraubbar |
| Nenndurchfluss offen | 268 l/min |
| Druckregelbereich | 2 - 6 bar |
| Eingangsdruck 1 | 0 - 9 bar |
| Umgebungstemperatur | 0 - 60 °C |
| Werkstoff Gehäuse | PBT-verstärkt |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-] |
| Betätigungssicherung | Rändelschraube mit Konterung |
| Einbaulage | beliebig |

| | |
|--|--|
| Konstruktiver Aufbau | direktgesteuertes Kolbenregelventil mit durchgehender Druckversorgung |
| Nenndurchfluss geschlossen | 264 l/min |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Produktgewicht | 38 g |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Messing vernickelt |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Gewindedichtung | PTFE |

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