

# MS12-LR-xxx - Set

Festo-Teilenummer: 535021



**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Druckregelventil Set

## Datenblatt

<b>Merkmal</b>	<b>Eigenschaft</b>
Baugröße	12
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung Drehknopf mit integriertem Schloss mit Zubehör schliessbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Membranregelventil
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.8 bar ... 21 bar
Druckregelbereich	0.15 bar ... 16 bar
Durchfluss Sekundärentlüftung	600 l/min
Normalnennendurchfluss	12000 l/min ... 22000 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-10 °C ... 60 °C
Mediumstemperatur	-10 °C ... 60 °C

Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Haltewinkel wahlweise:
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
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

Dieser Artikel wird für Sie individuell konfiguriert. Bitte beachten Sie, dass weder ein Umtausch- noch Rückgaberecht besteht.

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