

Druckregelventil MS4N-LRB

Teilenummer: 527693

FESTO

Mit NPT-Gewinde.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung Drehknopf mit integriertem Schloss mit Zubehör schließbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Druckregelventil mit Manometer
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Druckanzeige	G1/4 vorbereitet G1/8 vorbereitet mit Drucksensor mit Manometer
Betriebsdruck	0,8 ... 14 bar
Druckregelbereich	0,3 ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0,25 bar
Normalnennendurchfluss	300 ... 2.200 l/min
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
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
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	222 g
Befestigungsart	Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Bedienteil	PA POM
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR