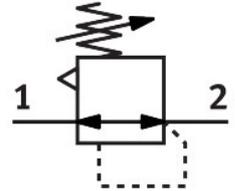


Präzisions-Druckregelventil LRP-1/8-6

Teilenummer: 2416371

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	40
Baureihe	LR
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Präzisions-Membran-Regelventil
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung
Druckanzeige	G1/8 vorbereitet
Betriebsdruck	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
Druckregelbereich	0.1 bar...6 bar
Max. Druckhysterese	0.02 bar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	300 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 °C...60 °C
Mediumtemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Produktgewicht	200 g
Befestigungsart	Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör
Anschluss Manometer	G1/8
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Werkstoff Membran	NBR