

Präzisions-Druckregelventil von FESTO **LRP-1/4-4-EX4**

Festo-Teilenummer: 549920



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Präzisions-Druckregelventil

Präzisions-Druckregelventil LRP-1/4-4-EX4 ohne Manometer, geeignet zum Einsatz gemäß ATEX-Bescheinigung von Festo für Zonen 1, 2 sowie 21, 22. Baugröße=50, Betätigungssicherung=Drehknopf mit Arretierung, Einbaulage=beliebig, Konstruktiver Aufbau=vorgesteuertes Präzisions-Membran-Regelventil, Reglerfunktion=(* Ausgangsdruck konstant, * mit Sekundärentlüftung)

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Baugröße	50
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Präzisions-Membran-Regelventil
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung
Druckanzeige	G1/8 vorbereitet
Betriebsdruck	1 - 12 bar
Druckregelbereich	0,05 - 4 bar
Max. Druckhysterese	0,02 bar
Normalnenndurchfluss	2000 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich

Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur	-10 - 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 - 60 °C
Produktgewicht	315 g
Befestigungsart	wahlweise: Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss

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