Filter-Regelventil von FESTO

PCRP-64-N14-7-C-R1-M-T18

Festo-Teilenummer: 4787799

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

Beschreibung

Filter-Regelventil

Filter-Regelventil PCRP-64-N14-7-C-R1-M-T18 Baugröße=64, Baureihe=P, Betätigungssicherung=Regulierschraube mit Konterung, Einbaulage=senkrecht +/- 5°, Filterfeinheit=5 µm

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Baugröße	64
Baureihe	P
Betätigungssicherung	Regulierschraube mit Konterung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler ohne Manometer
Entspricht Norm	NACE MR0175/ISO 15156 (Gehäuse und Schale)
Max. Kondensatmenge	30 cm3
Reglerfunktion	mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung
Druckanzeige	G1/4 vorbereitet
Betriebsdruck	1 - 20 bar
Druckregelbereich	0,5 - 7 bar
Max. Druckhysterese	0,2 bar

Max. Normaldurchfluss	2410 l/min
Normalnenndurchfluss	2040 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Lagertemperatur	-20 - 80 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Mediumstemperatur	-20 - 80 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 80 °C
Produktgewicht	1965 g
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Befestigungsbausatz
Anschluss Manometer	G1/4
Pneumatischer Anschluss 1	NPT1/4-18
Pneumatischer Anschluss 2	NPT1/4-18
Werkstoff Ablassschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Ablassschraube	1.4404/316L
Werkstoff Filterträger	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Filterträger	1.4409/CF3M(316L)
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Befestigungswinkel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Dichtungen	CR NBR
Werkstoff Feder	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Filter	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Filter	1.4404/316L
Werkstoff Gehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4409/CF3M(316L)
Werkstoff Regulierschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Schale	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Schale	1.4409/CF3M (316L)

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