

# Filter-Regelventil PCRP-64-G12-7-C-R1-M-T18 - Festo 4787811

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>FES-4787811</b>	<b>Hersteller</b>	<b>Festo</b>
<b>Hersteller-Nr.</b>	<b>PCRP-64-G12-7-C-R1-M-T18</b>	<b>EAN</b>	<b>4052568418861</b>

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Betriebsdruck max [bar]	<b>20.000000</b>
Gewicht	<b>1.91 kg</b>
Pneumatischer Anschluss	<b>G1/2</b>
Werkstoff	<b>Edelstahl</b>
Zolltarifnummer	<b>84811005</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15156 ISO 8573-1:2010

## BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baugröße	64
Baureihe	P
Betätigungssicherung	Regulierschraube mit Konterung
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Filterfeinheit [µm]	5
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler ohne Manometer
Entspricht Norm	NACE MR0175/ISO 15156 (Gehäuse und Schale)
Max. Kondensatmenge [ml]	30
Reglerfunktion	mit Sekundärentlüftung mit Vordruckkompensation

Druckanzeige	G1/4 vorbereitet
Betriebsdruck [bar]	1 bis 20
Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 7
Max. Druckhysterese [bar]	0,2
Max. Normaldurchfluss [l/min]	2.920
Normalnennendurchfluss [l/min]	2.050
Betriebsmedium	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:4:-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Lagertemperatur [°C]	-20 bis 80
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Mediumstemperatur [°C]	-20 bis 80
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 80
Produktgewicht [g]	1.910
Befestigungsart	Leitungseinbau wahlweise: mit Befestigungsbausatz
Anschluss Manometer	G1/4
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
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)