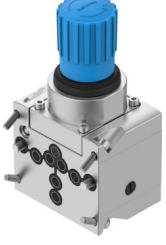


# Filtre-Regülatör|Filtre Basınç kontrol valfi PCRI-100-F90-12-E-T3

Ürün numarası: 8141657

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalıştırma emniyeti	Kilitli döner düğme
Montaj konumu	herhangi bir
Filtre hassasiyeti	40 µm
Su tahliye	Yok
Tasarım	Bağlantı plakası valfi doğrudan kumandalı diyaframlı regülatör
Regülatör işlevi	Sabit çıkış basıncı ön basınç kompanzasyonu ile ikincil hava tahliyesi ile
Basınç göstergesi	G1/4 hazırlandı
Çalışma basıncı	0.1 MPa...0.9 MPa 1 bar...9 bar
Basınç kontrol aralığı	0.5 bar...8 bar
Maks. basınç histerezi	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	1400 l/dak
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010' [-:7:-] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün değil
Korozyon direnci sınıfı KBK	3 - yoğun korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Çıkışta hava saflığı sınıfı	ISO 8573-1: 2010 [7:7:-] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar
Akışkan sıcaklığı	-40 °C...80 °C
Ortam sıcaklığı	-40 °C...80 °C
Ürün ağırlığı	1950 g
Pnömatik bağlantı	Bağlantı plakası tasarımı, basınçlandırma
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, sürgülü eloksallı (20 µm)

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	EPDM NBR
Düğme malzemesi	POM
Yay malzemesi	yay çeliği
Filtre malzemesi	PE
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, sürgülü eloksallı (20 µm)
Vida malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik