

Filtre-Regülatör|Filtre Basınç kontrol valfi MS12-LFR-G-D7-EUV-LD-AS

Ürün numarası: 537149

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	12
Seri	MS
Çalıştırma emniyeti	Kilitli döner düğme aksesuarlarla kapatılabilir
Montaj konumu	dikey +/- 5 °
Filtre hassasiyeti	40 µm
Su tahliye	tam otomatik elle basmalı
Tasarım	Manometreli filtre regülatörü Santrifüj ayırıcılı sinter filtre yoğuşma tahliyesi ile ikincil hava tahliyesi ile modüler pilot kumandalı diyaframli regülatör valfi
Maks. yoğuşma miktarı	400 ml
Regülatör işlevi	Sabit çıkış basıncı ön basınç kompanzasyonu ile ikincil hava tahliyesi ile ters akım davranışı ile
Kabuk koruması	metal bir kabuk olarak entegre
Kondensat ayırma derecesi	75 %
Basınç göstergesi	manometre ile
Çalışma basıncı	2 bar...12 bar
Basınç kontrol aralığı	0.5 bar...12 bar
Maks. basınç histerezi	0.4 bar
İkincil hava tahliyesi akışı	500 l/dak
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	12000 l/dak...17000 l/dak
İşletim ortamı	ISO 8573-1: 2010 [7:4:-] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Ester yağı < 0,1 mg/m³, ISO 8573-1:2010'a göre [-::2]
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Çıkışta hava saflığı sınıfı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava

Özellik	Değer
Akışkan sıcaklığı	5 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
Gözenek boyutu	40 µm
Ürün ağırlığı	7000 g
Montaj türü	Hat kurulumu montaj köşebenti ile isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı 1	dahili
Pnömatik bağlantı 2	dahili
Kapak malzemesi	PA
Volan malzemesi	POM
Filtre tutucu malzemesi	POM
Metal kavanoz gözetleme camı malzemesi	PC
Kontrol paneli malzemesi	PA takviyeli POM
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Yay malzemesi	yay çeliği
Filtre malzemesi	sinterlenmiş bronz
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm
Diyafram malzemesi	NBR
Kabuk malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Ayırma tablası malzemesi	POM
Valf pistonu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım NBR yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Stabilizasyon diski malzemesi	POM