

Filtre-Regülatör Filtre Basınç kontrol valfi MS6-LFR

Ürün numarası: 526490

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	6
Seri	MS
Çalıştırma emniyeti	Kilitli döner düğme Entegre kilitli döner düğme aksesuarlarla kapatılabilir
Montaj konumu	dikey +/- 5 °
Filtre hassasiyeti	5 µm...40 µm
Su tahliye	tam otomatik elle dönen yarı otomatik
Tasarım	Manometreli filtre regülatörü Manometresiz filtre regülatörü
Regülatör işlevi	Sabit çıkış basıncı ikincil hava tahliyesi ile ters akım davranışı ile
Kabuk koruması	Plastik koruyucu kafes metal bir kabuk olarak entegre
Basınç göstergesi	G1/4 hazırlandı G1/8 hazırlandı Basınç sensörü ile manometre ile
Çalışma basıncı	0.08 MPa...2 MPa 0.8 Bar...20 Bar
Basınç kontrol aralığı	0.3 Bar...16 Bar
Maks. basınç histerezi	0.025 MPa 0.25 Bar 3.625 000032
Standart anma debisi	2000 l/min...7200 l/min
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB patlamaya karşı koruma direktifine (ATEX) göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX düzenlemelerine göre
AB dışında patlamaya karşı koruma onayı	EPL Db (GB) EPL GB (GB)

Özellik	Değer
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Bölge 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Bölge 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
ATEX kategorisi, gaz	II 2G
ATEX kategorisi, toz	II 2D
Ex ateşleme koruma sınıfı	Ex h IIC T6 Gb X
Ex ateşleme koruma sınıfı, toz	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex ortam sıcaklığı	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010' [-:4:-] uyarınca basınçlı hava ISO 8573-1: 2010 [7:4:-] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Gıdaya uygunluk	bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Montaj türü	İsteğe bağlı olarak: Ön panel montajı Hat kurulumu aksesuarlarla
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Filtre malzemesi	PE
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm
Diyafram malzemesi	NBR
Ayırma tablası malzemesi	POM