Filtre-Regülatör|Filtre Basınç kontrol valfi
MS6-LFR

Ürün numarası: 526490



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 basmalı 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 kavanoz metal bir kabuk olarak entegre
Kondensat ayırma derecesi	75 %
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 psi
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	2000 l/dak...7200 l/dak
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 (Birleşik Krallık) EPL Gb (Birleşik Krallık)
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX)

Özellik	Değer
	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 İnert 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	isteğe bağlı olarak: Ön panele montaj Kablo döşeme Aksesuar kullanılarak
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Filtre malzemesi	PE
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm
Diyafram malzemesi	NBR
Ayırma tablası malzemesi	POM