

# Elektrikli basınç regülasyon valfi MS6-LRE

Ürün numarası: 535191

FESTO

Manifold montajı için, G dışı.  
İmalattan kalkan tip. 2023'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için  
destek portaline bakın.



Temsili örnek

## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Büyükölç	6
Seri	MS
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi Tercihen dikey
Tasarım yapısı	Elektriksel olarak ayarlanabilir basınç regülasyon valfi
Kısa devre korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Ayar fonksiyonu	Çıkış basıncı sabit Ön basınç dengeleyicili Sekonder egzostlu
Basınç göstergesi	Seçenekler: Görüntü ve kontrol üniteli Manometreli
Mpa işletim basıncı	0,08 ... 2 MPa
Çalışma basıncı	0,8 ... 20 bar
Basınç ayar aralığı	0,3 ... 16 bar
Max. Basınç histeresis değeri	0,25 bar
Standart nominal debi	2.200 ... 7.500 l/min
Analog çıkış	0 - 10 V 4 - 20 mA
25 °C'de kontrol süresi	Maks. 90 s
Girişlerin versiyonu	IEC 61131-2 'ye göre Galvaniz izolasyon yok
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Nominal çalışma gerilimindeki akım tüketimi	Maks. 1 A
Akım tüketimi	24 V DC'de maks. 3,5 A
Kontrol süresi/ aralık oranı	1:3
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4] Asal gazlar
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-10 ... 50 °C
Gıdalar için güvenli	Tamamlayıcı malzeme bilgilerine bakın
Kullanım havası sıcaklığı	0 ... 50 °C
Koruma sınıfı	IP65
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	1.820 g

Özellik	Değer
Analog çıkışlar, 25° C'de mutlak hassasiyet	± 3%
Kablo arabirimi	Giriş: M12x1 fiş, 5-pin Çıkış: M8x1-Erkek soket, 3-kutuplu
Bağlantı şekli	Hat döşeme Bağlantı pleyti üzerine Duvar/Yüzey tutuculu Aksesuarlı Seçenekler:
Malzeme, kumanda cihazı	PA
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm
Malzeme, membran	NBR