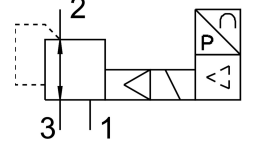


# Basınç Oransal Regülatör VPPM-12-NPT

Ürün numarası: 546956

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Hava verme nominal genişlik	12 mm
Hava tahliye nominal açıklık	12 mm
Çalıştırma türü	elektrikli
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Tasarım	pilot kumandalı diyaframlı regülatör valfi
Kısa devre dayanımı	tüm elektrik bağlantıları için
Güvenlik uyarısı	Emniyet konumu VPPM: Besleme kablosunun kopması durumunda çıkış basıncı kumandasız kalır.
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Geri alma türü	mekanik yay
Kontrol türü	pilot kumandalı
Valf fonksiyonu	3 yollu oransal regülatör
Gösterge türü	arka plan aydınlatmalı LCD LED
Basınç kontrol aralığı	0.02 Bar...10 Bar
Maks. basınç histerezi	0.05 Bar
Standart anma debisi	1900 l/min...7000 l/min
Çalışma gerilimi aralığı DC	21.6 V...26.4 V
Maks. akım tüketimi	500 mA
Devreye girme süresi	100%
Maks. elektrik güç tüketimi	12 W
Artakalan dalgalanma	% 10
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün değil
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
KC işareti	KC-EMC
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre

Özellik	Değer
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	UL E322346
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Akışkan sıcaklığı	10 °C...50 °C
Koruma türü	IP65
Ürün ağırlığı	2050 Gram
Doğrusallık	1 %FS
Histerezis	0.5 %FS
Yeniden üretilebilirlik	0.5 %FS
Genel doğruluk	% 1,25 FS
Sıcaklık katsayısı	0.04 000001
Tekrarlama hassasiyeti FS	0.5 %
Elektrik bağlantısı	8 kutuplu M12 Soket bağlantı plakası üzerinden
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı 1	1/2 NPT
Pnömatik bağlantı 2	1/2 NPT
Pnömatik bağlantı 3	1/2 NPT
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı