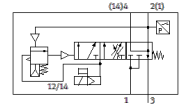
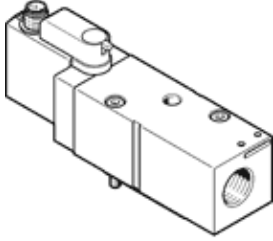


# Yavaş başlatma valfi

## VABF-S6-1-P5A4S1YE-G12-1T1L-PZ

Ürün numarası: 8161609

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Lojik 0 ile maks. pozitif test pılsı	2.000 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test pılsı	1.200 µs
En	42 mm
Uzunluk	107,3 mm
Valf dilimi genişliđi	41 mm
Valf ölçüsü	40 mm
Titreşim direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 2'de taşıma uygulaması testi
Darbe direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi
Tetikleme şekli	elektriksel
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiđi gibi
Yardımcı el kumanda	kilitli elektriksel kontrol sinyaliyle kendinden resetlemeli
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	dahili
Akış yönü	tek yönlü
Valf fonksiyonu	Basıncı oluşumu Hava tahliyesi
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde kapalı kontakt
Geçiş	Negatif geçiş
Cebri dinamizasyon hakkında açıklama	Anahtarlama frekansı min. 1/ay
Sinyal durum göstergesi	Işıklı diyod sarı, valf kumandası Işıklı diyod yeşil, basıncı şalteri, havası tahliye edilmiş durum
Anahtarlama konum tespiti	Basıncı şalteri üzerinden, havası tahliye edilmiş durum
Mpa işletim basıncı	0,2 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	2 ... 10 bar
Pilot basıncı MPa	0,2 ... 1 MPa
Pilot basıncı	2 ... 10 bar
Anahtarlama basıncı	Ayarlanamaz Anahtarlama noktası, çalışma basıncının %50 - 75'i arası
Standart nominal debi miktarı havalandırma	3.000 l/min
Standart nominal debi miktarı tahliye	3.300 l/min
Anahtarlama zamanı	100 %
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 1.6 W
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basıncı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün değil
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Depolama sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Relatif hava nemi	40 °C'da maks. % 90

Özellik	Değer
Koruma sınıfı	IP65
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	466 g
Elektriksel bağlantı	Multipin Plug-in
Sensör bağlantısı	Erkek soket 3-pinli M12x1
Bağlantı şekli	Bağlantı pleyti üzerine
Pnömatik bağlantı 3	G1/2
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, vidalar	Galvanizli çelik