

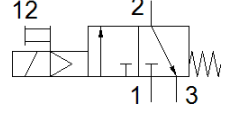
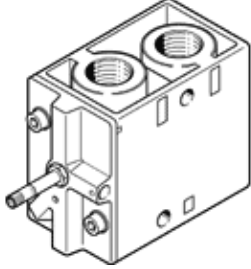
# Solenoid valf

## MFH-3-3/4-EX

Ürün numarası: 536190

FESTO

Yardımcı el kumandalı, bobin ve soket dahil değildir.  
Bobin ve soket ayrıca sipariş edilmelidir.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı, tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	68 mm
Standart nominal debi	7.500 l/min
Mpa işletim basıncı	0,2 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	2 ... 8 bar
Tasarım yapısı	Popet oturtmalı
Geriye dönme şekli	mekanik yay
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX talimatlarına göre
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
ATEX kategorisi Toz	II 2D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex h IIC T4 Gb
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex h IIIC T130°C Db
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-5 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Koruma sınıfı	IP65
Nominal genişlik	19 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısıtlabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	kilitli
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	dahili
Akış yönü	tek yönlü
Geçiş	Negatif geçiş
Kapama süresi	32 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	36 ms
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	2.200 µs
Karakteristik bobin değerleri	Bkz solenoid bobin, ayrı olarak sipariş edilmelidir
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 40 °C
Çevre sıcaklığı	-5 ... 40 °C
Ürün ağırlığı	1.260 g
Elektriksel bağlantı	F-bobini üzerinden, ayrıca sipariş edilmelidir
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Hava almasını açma yönünde bağlantı	M5

Özellik	Değer
Pilot egzost bağlantısı 82	M5
Pnömatik bağlantı 1	G3/4
Pnömatik bağlantı 2	G3/4
Pnömatik bağlantı 3	G3/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm