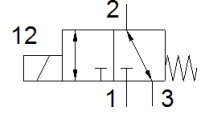
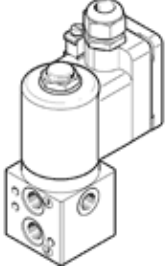


Solenoid bobinli valf

VOFD-LT-M32-MN-N14-1UK4-EX4ME

Ürün numarası: 562885

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı, tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	51 mm
Standart nominal debi	450 l/min
Çalışma basıncı	0 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Direkt uyarılı dikme valf
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Koruma sınıfı	IP65
Nominal genişlik	5 mm
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	yok
Kumanda şekli	direkt
Akış yönü	çift yönlü
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	bis SIL 3 High Demand mode SIL 3 Düşük Talep modundan
Vakumda kullanılabilir	evet
Debi miktarı Kv havalandırma	0,36 m ³ /h
Debi miktarı Kv tahliye	0,36 m ³ /h
Kapama süresi	9 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	45 ms
Anahtarlama zamanı	100%
Karakteristik bobin değerleri	24 V AC: 3.5 VA 24 V DC: 3.5 W
Müsaade edilir gerilim salınımı	-15 % / +10 %
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex emb II T6, T5
ATEX kategorisi Toz	II 2D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex tD A21 IP65 T80°C, T95°C
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	T80°C: -20°C ≤ Ta ≤ +50°C T95°C: -20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Sertifika yayınlayan bölüm	PTB 08 ATEX 2033 X
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [-:-:-]
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
Genişletilmiş ortam sıcaklığı	-25 - 60 °C Low Demand mode
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4
Kullanım havası sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Ürün ağırlığı	1.140 g
Elektriksel bağlantı	Terminal kutusu, kablo giriş dişi M20x1.5
Pnömatik bağlantı 1	NPT1/4-18
Pnömatik bağlantı 2	NPT1/4-18
Pnömatik bağlantı 3	NPT1/4-18
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut

Özellik	Değer
	RoHS'a uygun
Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi	NBR
Gövde için malzeme bilgisi	Alüminyum Sert Ematal kaplı