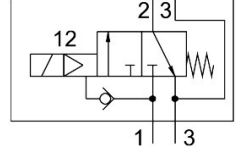


Valf

VOFC-LT-M32C-M-FG12-F19A

Ürün numarası: 4514747

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı tek bobinli
Çalıştırma türü	elektrikli
Yapı genişliği	51 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	2162 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	Bağlantı plakası G1/2
Çalışma basıncı	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Tasarım	pilot kumandalı pistonlu popet valf
Geri alma türü	mekanik yay
Koruma türü	IP65
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	TÜV 968/V 1251.00/24
Nominal genişlik	12 mm
Sızdırmazlık prensibi	sert
Montaj konumu	herhangi bir
Manuel kumanda	yok
Kontrol türü	pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Akış yönü	tersine çevrelemez
Güvenlik fonksiyonu	Emniyetli hava tahliyesi
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3'e kadar yüksek talep modu SIL 3'e kadar düşük talep modu
Debi Kv hava verme	1.98 m³/sa
Akış Kv hava tahliyesi	3.86 m³/sa
Standart anma debisi 2-3	4224 l/dak
Kapama anahtarlama süresi	14 ms
Açma anahtarlama süresi	25 ms
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:2:2] uyarınca basınçlı hava

Özellik	Değer
Korozyon direnci sınıfı KBK	4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Akışkan sıcaklığı	-25 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	-25 °C...60 °C
Ürün ağırlığı	880 g
Pnömatik bağlantı 1	G1/2
Pnömatik bağlantı 2	Flanş 1/4 NAMUR bağlantı şeması
Pnömatik bağlantı 3	G1/2
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Metalize alüminyum