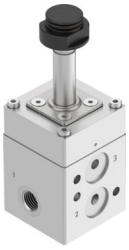
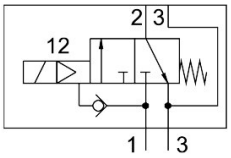
Valf
VOFC-LT-M32C-M-FG14-F19

Ürün numarası: 4514738





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)	601 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	Bağlantı plakası G1/4
Çalışma basıncı	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Tasarım	pilot kumandalı pistonlu popet valf
Geri alma türü	mekanik yay
Koruma türü	IP65
Sertifikayi düzenleyen kuruluş	TÜV 968/V 1251.00/24
Nominal genişlik	6 mm
Sızdırmazlık prensibi	sert
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Manuel kumanda	yok
Kontrol türü	Pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Akış yönü	tersine çevrilemez
Güvenlik fonksiyonu	Güvenli hava alma
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3'e kadar yüksek talep modu SIL 3'e kadar düşük talep modu
Çalışma basıncına ilişkin not	Harici pilot havası ile 0 - 0,8 MPa
Debi Kv hava verme	0.55 m³/sa
Akış Kv hava tahliyesi	0.99 m³/sa
Standart anma debisi 2-3	1085 l/dak
Kapama anahtarlama süresi	18 ms
Açma anahtarlama süresi	24 ms
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)

Özellik	Değer
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:2:2] uyarınca basınçlı hava
Korozyon direnci sınıfı KBK	4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364 Bölge III
Akışkan sıcaklığı	-25 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	-25 °C...60 °C
Ürün ağırlığı	600 g
Pnömatik bağlantı 1	G1/4
Pnömatik bağlantı 2	Flanş 1/4 NAMUR bağlantı şeması
Pnömatik bağlantı 3	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Metalize alüminyum