

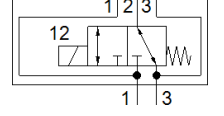
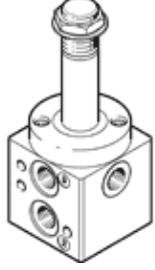
# Valf

## VOFD-L50T-M32-MN-FGP14-10-F10

Ürün numarası: 4515000

FESTO

doğrudan kontrollü, 5 mm nominal çap, F10 çekirdek sistemi, NAMUR+



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı, tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	50,5 mm
Standart nominal debi	493 l/min
Mpa işletim basıncı	0 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	0 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Direkt uyarılı dikme valf
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Koruma sınıfı	IP65
Sertifika yayınlayan bölüm	TÜV 968/V 1251.00/21
Nominal genişlik	5 mm
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	yok
Kumanda şekli	direkt
Akış yönü	çift yönlü
Güvenlik fonksiyonu	Güvenli hava tahliyesi
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	Ürün, SRP/CS'de, kategori SIL 3'e (High Demand) kadar kullanılabilir SIL 3 Düşük Talep modundan
Vakumda kullanılabilir	evet
b değeri	0,25
C değeri	2 l/sbar
Debi miktarı Kv havalandırma	0,36 m <sup>3</sup> /h
Debi miktarı Kv tahliye	0,36 m <sup>3</sup> /h
Standart nominal debi miktarı 2-3	429 l/min
Kapama süresi	60 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	40 ms
Kullanım havası	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Genişletilmiş ortam sıcaklığı	-25 - 60 °C Low Demand mode
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4 - Çok yüksek paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Kullanım havası sıcaklığı	-25 ... 60 °C
Çevre sıcaklığı	-25 ... 60 °C
Ürün ağırlığı	560 g
Pnömatik bağlantı 1	M5 NAMUR delik bağlantıları
Pnömatik bağlantı 2	Flanş 1/4 NAMUR delik bağlantıları
Pnömatik bağlantı 3	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum Ematal