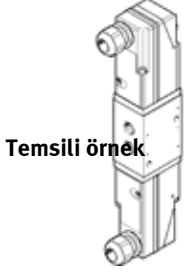


Valf VOFC-L

Ürün numarası: 3344863

FESTO



Temsili örnek

Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı, tek durumlu 5/2 iki durumlu 5/2 tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	40 mm
Standart nominal debi	913 ... 1.030 l/min
Mpa işletim basıncı	0,25 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	2,5 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Koruma sınıfı	IP50 IP65
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Db (IEC-EX) EPL Db (KR) EPL Gb (IEC-EX) EPL Gb (KR)
Sertifika yayınlayan bölüm	BVS14ATEXE098X IECEX BVS14.0063X KGS15-GA4BO-0565X
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
ATEX kategorisi Toz	II 2D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex ia IIC T6, T5 Gb
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex ia IIIC T85°C, T125°C Db
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	T5, T125°C: -40°C ≤ Ta ≤ +70°C T6, T85°C: -40°C ≤ Ta ≤ +30°C
Nominal genişlik	6 mm
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	kilitli yok İtme
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	harici dahili
Akış yönü	tek yönlü
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	Ürün, SRP/CS'de, kategori SIL 2'ye (High Demand) kadar kullanılabilir Ürün SRP/CS'de SIL 2 low demand'e kadar kullanılabilir
Debi miktarı Kv havalandırma	0,66 ... 1,08 m ³ /h
Debi miktarı Kv tahliye	0,66 ... 1,08 m ³ /h
Standart nominal debi miktarı 2-3	978 ... 983 l/min
Kapama süresi	22 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	26 ms

Özellik	Değer
Kullanım havası	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
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	430 ... 960 g
Pnömatik bağlantı 1	G1/4 1/4 NPT
Pnömatik bağlantı 2	Flanş 1/4 G1/4 1/4 NPT NAMUR delik bağlantıları
Pnömatik bağlantı 3	G1/4 1/4 NPT
Pnömatik bağlantı 4	Flanş 1/4 G1/4 NAMUR delik bağlantıları 1/4 NPT
Pnömatik bağlantı 5	G1/4 1/4 NPT
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	EPDM NBR VMQ
Malzeme, muhafaza	Alüminyum Ematal PBT-kuvvetlendirilmiş