

Manifold alt tabanı VABX-A-P-EL-E12-IO5-SHUH-XL

Ürün numarası: 8189590

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	1 2
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
Bağlantı konumu	yanda
Ters polarite koruması	evet
LED yoluyla diyagnoz	(Çıkışlar) Güç kaynağı yükü Bağlantı durumu
Valf terminal yapısı	Karıştırılabilir valf boyutları
Maks. valf bobini sayısı	32
Şunlarla uyumlu	Valf terminali VTUX-A-P
Ölçüler G x U x Y	45,6 mm x 117,4 mm x 53,9 mm
Koruma (kısa devre)	kanal başına dahili elektronik sigorta
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, elektronik / sensörler	tipik olarak 10 mA
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, yük	tipik olarak 15 mA
Çalışma gerilimine ilişkin not	SELV/PELV güç kaynakları gerekli Gerilim düşüşüne dikkat edin
24 VDC'de güç tüketimi	240 mW
Maks. akım beslemesi	2 x 4 A (harici sigorta gereklidir)
Nominal çalışma gerilimi DC elektronik/sensörler	24 V
Nominal çalışma gerilimi DC yük	24 V
Çıkışlar elektriksel izolasyonu kanal - dahili iletişim	evet
Elektronik/sensör sistemi ve yük/valfler besleme gerilimleri arasındaki elektriksel izolasyon	evet
Protokol	IO-Link
Kirlenme derecesi	2
İzin verilen gerilim dalgalanmaları elektronik/sensörler	±% 25
İzin verilen gerilim dalgalanmaları, yükü	±% 10
Ruhsat	RCM işareti
KC işareti	KC-EMC
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre

Özellik	Değer
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Bağıl nem	% 5 - 95
Koruma türü	IP65
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Nominal kullanım yüksekliği	<= 2000 m NHN
Maks. kurulum yüksekliği	3500 m
Duvara montaj maks. sıkma torku	6 Nm
Ürün ağırlığı	124.4 g
Elektrik kontrolü	IO-Link
IO-Link, protokol versiyonu	Cihaz V 1.1
IO-Link, Communication mode	COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Port class	B
IO-Link, işlem verileri genişliği çıkış	4 Byte
IO-Link, minimum çevrim süresi	500 µs
Maks. kablo uzunluğu	20 m
İletişim tipleri	IO-Link
Kablo çıkışı	düz
Elektrik bağlantısı	M12
Bağlantı plakası montaj türü	geçiş deliği ile
Montaj türü	M5 vida için geçiş deliği ile
Pnömatik bağlantı 1	15 mm kartuş için
Pnömatik bağlantı 5	15 mm kartuş için
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Bağlantı plakası malzemesi	PA takviyeli
Kapak malzemesi	PA takviyeli
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Folyo malzemesi	Polyester
Kovan malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Kelepçe malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Somun malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik