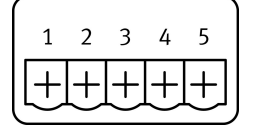
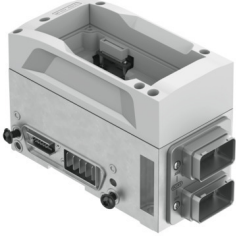


Pnömatik arayüz VABA-S6-1-X5-F4

Ürün numarası: 8154039

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi
Osilasyon direncine ilişkin not	Duvar montajına SG2
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
Şok direncine ilişkin not	Duvar montajına SG2
Valf terminalleri arayüzü	Tip 44, VTSA Tip 45, VTSA-F
Ters polarite koruması	evet
LED yoluyla diyagnoz	Modül başına diagnostik Güç kaynağı yükü
Dahili iletişim yoluyla diyagnoz	Kapatma yükü İletişim hatası Çıkış sinyalinde kısa devre/aşırı yük Elektronik/sensörlerde aşırı gerilim Aşırı gerilim yükü Elektronik/sensörlerde düşük gerilim Düşük voltaj yükü
Maks. valf yeri sayısı	16 çift bobinli valf için Tek bobinli valflerde 32
Maks. valf bobini sayısı	32
Modül kodu (hex/dec)	0x3045/12357d
Modül parametreleri	Aşırı yük/kısa devre durumunda diyagnostik aktivasyonu durum sayacı sınır değeri/gerçek değer Yük beslemesi voltaj denetimi PL konfigürasyonu Hata durumundaki davranış
Dahili çevrim süresi	< 1 ms
Ölçüler G x U x Y	70,5 mm x 160,65 mm x 102,6 mm
Koruma (kısa devre)	valf çıkışı başına dahili elektronik sigorta
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, elektronik / sensörler	tipik olarak 27 mA
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, yük	tipik olarak 17 mA
Çalışma gerilimine ilişkin not	SELV/PELV güç kaynakları gerekli Gerilim düşüşüne dikkat edin
Maks. akım beslemesi	2 x 16 A (harici sigorta gereklidir)
Nominal çalışma gerilimi DC elektronik/sensörler	24 V
Nominal çalışma gerilimi DC yük	24 V

Özellik	Değer
Nominal akım	16 A
Elektrik kesintisinde ara belleğe alma	10 ms
Elektronik/sensör sistemi ve yük/valfler besleme gerilimleri arasındaki elektriksel izolasyon	evet
Kirlenme derecesi	2
İzin verilen gerilim dalgalanmaları elektronik/sensörler	±% 25
İzin verilen gerilim dalgalanmaları, yükü	±% 10
Güç kaynağı, işlev	Elektronik/sensörler ve gelen yük ve fonksiyonel topraklama
Güç kaynağı, bağlantı türü	Soket
Güç kaynağı, bağlantı teknolojisi	IEC 61076-3-126'ya göre Push-Pull
Güç kaynağı, kutup/damar sayısı	5
Gerilim iletimi, fonksiyon	Elektronik/sensörler ve giden yük ve fonksiyonel topraklama
Gerilim iletimi, bağlantı türü	Soket
Gerilim iletimi, bağlantı teknolojisi	IEC 61076-3-126 uyarınca Push-Pull
Gerilim iletimi, kutup/damar	5
Yük/valfler düşük gerilim (diyagnoz mesajı)	21.6 V
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Bağıl nem	% 5 - 95 yoğuşmayan
Koruma sınıfı	III
Aşırı gerilim kategorisi	II
Ortam sıcaklığı	-20 °C...50 °C
Ortam sıcaklığına ilişkin not	IEC 61131-2:2017 uyarınca ortam sıcaklığı düşüşünü gözlemleyin
Nominal kullanım yüksekliği	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Maks. kurulum yüksekliği	3500 m
Maks. kurulum yüksekliği hakkında not	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) IEC 61131-2:2017 uyarınca ortam sıcaklığı düşüşünü gözlemleyin
Ürün ağırlığı	1328 g
Elektrik kontrolü	Fieldbus
İletişim arayüzü, protokol	AP
Montaj türü	M6 vida için geçiş deliği ile
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu halojensiz fosforik asit ester içermez
Kapak malzemesi	Çinko pres döküm, toz kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR PUR
Flanş malzemesi	Döküm çinko, nikel kaplama
Gövde malzemesi	Alüminyum
Vida malzemesi	Çelik, nikel kaplama