

Giriş Modülü VAEM-XA-E-8E-N-K2

Ürün numarası: 8196630

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ölçüler G x U x Y	41,8 mm x 60,5 mm x 20,9 mm
Dahili iletişim yoluyla diyagnoz	Kısa devre/aşırı yük Power OUT PL
Maks. modül sayısı	6
Giriş sayısı	8
Giriş geri dönme süresi	3 ms
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, elektronik / sensörler	tipik olarak 4 mA
Maksimum giriş sayısı	8
Nominal çalışma gerilimi DC elektronik/sensörler	24 V
Elektrik kesintisinde ara belleğe alma	10 ms
Anahtarlama seviyesi	Sinyal 1: ≥ 11 V
Girişlerin korunması (kısa devre)	modül başına dahili elektronik sigorta
Sensör beslemesi aşırı yüklemesinden sonraki davranış	Otomatik geri dönüş (varsayılan)
Sensör beslemesi gerilim düşüşü	1 V
Modül başına maks. giriş toplam akım	0.2 A
Elektriksel izolasyon girişler kanal - kanal	hayır
Kirlenme derecesi	2
İzin verilen gerilim dalgalanmaları elektronik/sensörler	± 25
İzin verilen gerilim dalgalanmaları, yükü	± 10
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
KC işareti	KC-EMC
Maks. kablo uzunluğu	30 m girişler
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
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Bağıl nem	% 5 - 95
Çalışma gerilimine ilişkin not	SELV/PELV güç kaynakları gerekli Gerilim düşüşüne dikkat edin
Koruma türü	IP20

Özellik	Değer
Aşırı gerilim kategorisi	II
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Ruhsat	RCM işareti
Nominal kullanım yüksekliği	<= 2000 m NHN
Ürün ağırlığı	32 g
Karakteristik eğri girişler	EN 61131-2'ye göre
Anahtarlama mantığı girişler	NPN (negatif anahtarlama)
Elektrik bağlantısı	Yaylı terminal
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Terminal şeridi
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	3
Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar	24
Elektrik bağlantısı 1, sıkma torku	0.7 Nm
Elektrik bağlantısı 1, montaj türü	Vida kilidi
Elektrik bağlantısı 1, işlev	Dijital giriş
Soket gövdesi malzemesi	PA
Elektrik bağlantısı giriş, kablo kesiti	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Elektrik bağlantısı giriş, kablo kesiti AWG	AWG28 - AWG16
Elektrik bağlantısı çıkış, kablo kesiti hakkında not	Kablo yüksüğü olmayan esnek iletkenler için 0,09 - 1,5 mm ²
Folyo malzemesi	Polyester
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu