FLKM 14-PA-S300 - Ön adaptör

2299770

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2299770

Bu PDF belgesinde görülen veriler Çevrim-içi Kataloğumuzdan üretilmiştir. Bilgilerin tamamı için lütfen kullanıcı dokümanına bakın. İndirilebilir Dosyalar için Genel Kullanım Şartlarımız geçerlidir.



VARIOFACE ön adaptör, SIMATIC S 7-300 için, 2 x 8 kanal bağlanabilir.

Ticari Veriler

Ürün numarası	2299770
Ambalaj birimi	1 pc
Satış Kodu	DK2
Ürün Kodu	DK231S
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4017918880453
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	48 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	51,2 g
Gümrük tarife no	85369010
Menşe ülke	DE

FLKM 14-PA-S300 - Ön adaptör

2299770

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2299770

Teknik Bilgiler

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Ön adaptör
Ürün gamı	VARIOFACE

İzolasyon karakteristikleri: Boşluk ve dağılma mesafeleri

İzolasyon	İşlevsel izolasyon
Aşırı gerilim kategorisi	II
Kirlilik sınıfı	2

Elektriksel özellikler

Çalışma gerilimi (AC)	≤ 30 V AC
Çalışma gerilimi (DC)	≤ 60 V DC
Nominal çalışma modu	100 % çalışma faktörü
Akım (branş başına)	≤ 1 A
Akım (IDC/FLK üzerinden besleme gerilimi)	≤ 2 A
Akım (Maça bağlantı üzerinden besleme gerilimi)	≤ 8 A

Boşluk ve dağılma mesafeleri

Nominal izolasyon gerilimi	63 V
Nominal darbe gerilimi	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Desteklenen kontrolör: SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Uygun I/O kartı	6ES7321-1BH50-0AA0
	6ES7321-7BH01-0AB0
	6ES7321-1BH02-0AA0
	6ES7321-1BH10-0AA0
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-1BH10-0AA0
	6ES7322-8BF00-0AB0
	6ES7323-1BH01-0AA0
	6ES7331-7HF01-0AB0
	6ES7331-7KF02-0AB0
	6ES7331-7KB02-0AB0
	6ES7331-7TF01-0AB0
	6ES7332-5HD01-0AB0
	6ES7332-5HB01-0AB0
	6ES7332-7ND02-0AB0
	6ES7332-8TF01-0AB0
	6ES7334-0CE01-0AA0
	6ES7334-0KE00-0AB0
	6ES7335-7HG01-0AB0
	6ES7338-4BC01-0AB0
	6ES7350-1AH03-0AE0

	6ES7351-1AH01-0AE0
	6ES7352-1AH02-0AE0
	6ES7353-1AH01-0AE0
	6ES7354-1AH01-0AE0
	6ES7355-0VH10-0AE0
	6ES7355-1VH10-0AE0

Bağlantı verisi

Bağlantı 1 (kontrol seviyesi)

Bağlantı yöntemi	Geçmeli bağlantı
Kutup sayısı	20

Bağlantı 2 (saha seviyesi)

Standarda uygun bağlantı	IEC 60603-13
Bağlantı yöntemi	IDC/FLK pin dizisi
Bağlantı sayısı	2
Kutup sayısı	14
Takma/çekme çevrimleri	> 50
Pin aralığı	2,54 mm

Bağlantı 3 (besleme)

Bağlantı yöntemi	Maça bağlantı
Kutup sayısı	4
Not	2,8 x 0,8

Ölçüler

Ürün boyutları

Genişlik	22,5 mm
Yükseklik	117 mm
Derinlik	19,39 mm

Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

Ortam koşulları

Koruma sınıfı (Modül)	IP00
Koruma sınıfı (Kurulum yeri)	≥ IP54
Ortam sıcaklığı (çalışma)	-20 °C ... 50 °C
Ortam sıcaklığı (stok/nakliye)	-20 °C ... 50 °C
Rakım	≤ 2000 m

Standartlar ve yönetmelikler

Boşluk ve dağılma mesafeleri

Standartlar/yönetmelikler	EN IEC 60664-1

Montaj

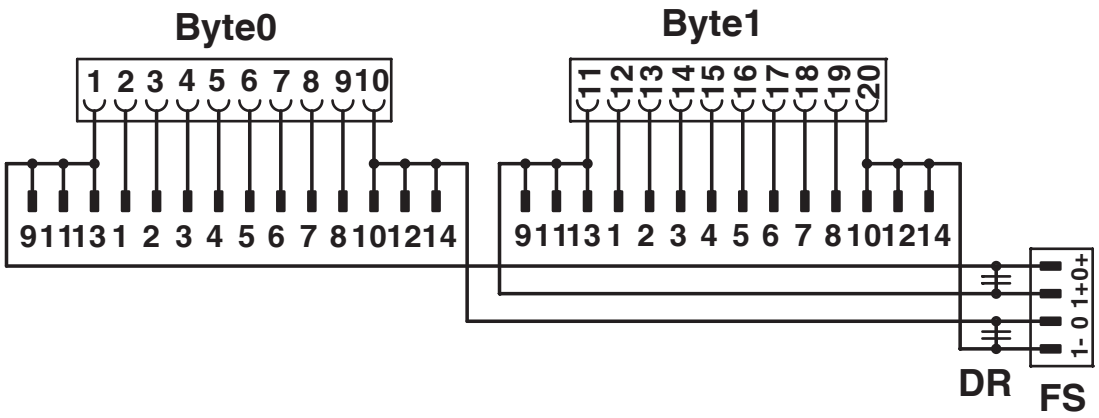
Montaj tipi	Geçmeli montaj
Montaj konumu	herhangibir

Notlar

Çalışma durumu	Doğru kullanım için, montaj talimatlarında (İndirilebilir Dosyalar'a bakın) belirtilen teknik özelliklere uyulmalıdır. Üçüncü taraf ürünlerle yapılan uygulamalarda veya kullanımlarda, ilgili üçüncü taraf üreticinin teknik özelliklerine, güvenlik ve uyarı talimatlarına da uyulmalıdır.
Çalışma durumu	Kısa devreleri önlemek için, aşağıda belirtilen I/O kartlarındaki tüm tel köprüler ayırılmalıdır. Ön adaptörde herhangi bir gerilim beslemesi olmamalıdır. 6ES7 321-1BH50-0AA0 6ES7 321-7BH01-0AB0 6ES7 322-8BF00-0AB0 6ES7 331-7KF02-0AB0 6ES7 331-7HF01-0AB0 6ES7 331-7KB02-0AB0 6ES7 331-7TF01-0AB0 6ES7 332-5HD01-0AB0 6ES7 332-5HB01-0AB0 6ES7 332-7ND02-0AB0 6ES7 334-0CE01-0AA0 6ES7 334-0KE00-0AB0 6ES7 335-7HG01-0AB0 6ES7 338-4BC01-0AB0 6ES7 350-1AH03-0AE0 6ES7 351-1AH01-0AE0 6ES7 352-1AH02-0AE0 6ES7 353-1AH01-0AE0 6ES7 354-1AH01-0AE0 6ES7 355-0VH10-0AE0 6ES7 355-1VH10-0AE0

Çizimler

Devre diyagramı



FLKM 14-PA-S300 bağlantı şeması

FLKM 14-PA-S300 - Ön adaptör

2299770

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2299770

Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2299770

cUL Onaylı
Onay kimliği: E238705

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

UL onaylı
Onay kimliği: E238705

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

FLKM 14-PA-S300 - Ön adaptör

2299770

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2299770

Sınıflandırma

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 10.0	EC002584

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600

Environmental product compliance

EU RoHS

AB RoHS Madde Gerekliliklerini Karşılar	Evet, Muafiyet Yok

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Sınır değerlerin üzerinde tehlikeli madde yok

EU REACH SVHC

REACH Aday Madde Notu (CAS)	%0,1 wt oranını aşan hiçbir madde yok

Phoenix Contact 2026 © - her hakkı saklıdır
https://www.phoenixcontact.com

Phoenix Contact Elektronik Tic. Ltd. Şti.
Kısıklı Mah. Hanım Seti Sok. No:38/A
34692 B. Çamlıca - Üsküdar
+90 216 481 0300
info@phoenixcontact.com.tr