

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler

Acti9 SmarTRYink - Modbus RS485 slave - akıllı haberleşme G/Ç modülü



A9XMSB11

Ana

Range of product	Acti 9
Ürün adı	Acti 9 Smartlink
Ürün ya da bileşen tipi	Akıllı haberleşme modülü
Ürün grubu	Smartlink Modbus
Application type	Yük kontrolü Kesici durumu izleme Basit enerji ölçümü E
Number max of connected devices	Up to 11 wired devices
Kanallar grubu	11 dijital kanalın 1 grubu
Maximum supply current	1,5 A
[Us] nominal besleme gerilimi	24 V DC +/- %20
Ürün uyumluluğu	Dijital giriş ve dijital çıkış Darbe çıkışı ölçüm cihazı
Haberleşme hizmeti	Modbus slave için RS485
Web sunucusu	BMS kontrolör uyumlu
Web hizmetleri	Web sayfası

Tamamlayıcı

Uygulamaya özel G/Ç	Darbe toplama sayacı Darbe konvertörü
Koruma tipi	Ters polariteye karşı için yardımcı besleme Ters polariteye karşı için giriş Aşırı gerilim -de 33 V DC için dijital çıkış
Mikro kırılmalara bağışıklık	10 ms
Sıfırlama	Fabrika değerlerine sıfırlama üzerinde ön yüz
Giriş/Çıkış tipi	Dijital kanal başına 2 giriş + 1 çıkış
Giriş tipi	Akım bloğu için dijital giriş, 24 V DC +/- %20 -de 2,5 mA
Maksimum sürekli akım	5 mA için dijital giriş
Elektronik filtreleme süresi	2 ms for dijital giriş durum 0'dan durum 1'e
Çıkış tipi	Lojik akım kaynağı: 24 V - DC - 100 mA
Maximum voltage drop	<1 V 1 durumunda dijital çıkış
Kalkış akımı	0,5 A için dijital çıkış

3 A için güç besleme

Yerel sinyalleme	Haberleşme: 1 LED (sarı) Durum: 1 LED (yeşil, turuncu ve kırmızı)
Ayarın tipi	Modbus adresi 01...99 için adres enkoderleri Sıfırlama için adres enkoderleri Sıfırlama için yardımcı kaynağı takma, çıkarma
Montaj konumu	Yatay ve dikey on DIN rail
Renk	Beyaz (RAL 9003)
Bağlantının konumu	Ön
Bağlantılar - terminaller	Yayı terminal Ti24 11 için dijital giriş/çıkış, ayrı ayrı sipariş edilmiş Takılabilir konnektör 1 için besleme devresi Takılabilir konnektör 1 için haberleşme veriyolu
Kelepçe bağlantı kapasitesi	2 x 0,25 mm ² için bükümlü blendajlı kablo çifti, esnek Kablo uçlu için haberleşme veriyolu 2 x 0,25 mm ² için bükümlü blendajlı kablo çifti, esnek kablo uçsuz için haberleşme veriyolu 2 x 0,25 mm ² için bükümlü blendajlı kablo çifti, sert Kablo uçlu için haberleşme veriyolu 2 x 0,25 mm ² için bükümlü blendajlı kablo çifti, sert kablo uçsuz için haberleşme veriyolu 1 x 0,5...1 x 1,5 mm ² , esnek Kablo uçlu için kontrol 1 x 0,5...1 x 1,5 mm ² , esnek kablo uçsuz için kontrol 1 x 0,5...1 x 1,5 mm ² , sert Kablo uçlu için kontrol 1 x 0,5...1 x 1,5 mm ² , sert kablo uçsuz için kontrol 2 x 0,2...2 x 1,5 mm ² , esnek Kablo uçlu için besleme devresi 2 x 0,2...2 x 1,5 mm ² , esnek kablo uçsuz için besleme devresi 2 x 0,2...2 x 1,5 mm ² , sert Kablo uçlu için besleme devresi 2 x 0,2...2 x 1,5 mm ² , sert kablo uçsuz için besleme devresi
Tel sıyırma uzunluğu	Kontrol: 10 mm Besleme devresi: 7 mm Haberleşme veriyolu: 7 mm
Haberleşme ağ tipi	RS485 Modbus RTU slave SUB-D 9 9,6...19,2 kbaud
9 mm aralık	0 kullanışlı
Yükseklik	22,5 mm
Genişlik	359 mm
Derinlik	42 mm
Ürün ağırlığı	195 g
Sağlanan ekipman	1'li set bus connector 1'li set power supply connector 2'li set locking clips
Seri uyumluluğu	Acti 9 iTL yardımcı Linergy (Linergy FM) Acti 9 IOF+SD 24 Acti 9 iACT24 Acti 9 iATL24 Powerlogic darbe çıkışı ölçüm cihazı Acti 9 RCA iC60 Acti 9 (Acti9 iCT) yardımcı Acti 9 (Acti9 iC60) Acti 9 (Acti9 iID) Acti 9 (Acti9 iSW-NA) Acti 9 (Acti9 iDPN Vigi) Acti 9 (Acti9 C40) Multi 9 (Multi9 C60) Acti 9 (Acti9 DT40) Acti 9 (Acti9 DT60) Acti 9 (Acti9 I-NA) Acti 9 (Acti9 ITG40) Acti 9 (Acti9 iDPN) Acti 9 (Acti9 Reflex iC60) Ti24 konnektör
Devreye alma arayüzü	ECOREACH Web sayfası
Pazar segmenti	Konut Küçük ölçekli işletmeler
Uyumluluk kodu	Acti 9 Smartlink
Ortam	
IP koruma derecesi	IP20
Kirlenme derecesi	3
Elektromanyetik uyumluluk	Elektrostatik deşarja direnç (hava deşarjı), 8 kV, conforming to IEC 61000-4-2 Elektrostatik deşarja direnç (kontak deşarjı), 4 kV, conforming to IEC 61000-4-2

Yayımlı elektromanyetik alanlara karşı direnç (80 MHz...3 GHz), 10 V/m, conforming to IEC 61000-4-3
Güç besleme: hızlı geçici direnci (5...100 kHz), 2 kV, conforming to IEC 61000-4-4
Giriş/çıkış: hızlı geçici direnci, 1 kV, conforming to IEC 61000-4-4
Haberleşme veriyolu: hızlı geçici direnci, 1 kV, conforming to IEC 61000-4-4
İletimli EMC (0,15...80 MHz), 10 V, conforming to IEC 61000-4-6
Şebeke frekansındaki manyetik alanlara bağırsıklık, 30 A/m, conforming to IEC 61000-4-8

Çevresel özellik	Korozif 3C2 'e uygunIEC 60721-3-3 Tuz buharı 2 'e uygunIEC 60068-2-52
Titreşim direnci	1 gn, genlik = 3.5 mm[Alan](f =[Alan]5...300 Hz)10 döngü 'e uygunEN/IEC 60068-2-6
Darbe dayanımı	15 gn için 11 ms 'e uygunIEC 60068-2-27
Yangına dayanıklılık	Diğer parçalar: 650 °C 30 s) 'e uygunIEC 60695-2-10 Bağlantı terminallerinde: 960 °C 30 s) 'e uygunIEC 60695-2-10
Tropik iklim	2
Bağıl nem	93 % -de 40 °C
Çalışma yüksekliği	0...2000 m
Çalışma için ortam hava sıcaklığı	-25...60 °C
Depolama ortam koşulları	-40...80 °C

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,4 cm
Package 1 Width	6,4 cm
Package 1 Length	36,4 cm
Package 1 Weight	271,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	32
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	9,063 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil) EU RoHS Bildirisi
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri

Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------

Önerilen değişiklikler