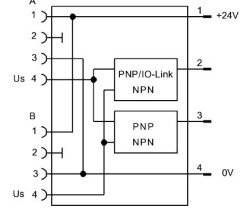


Sinyal dönüştürücü SCDN-2V-EC4-PNLK-L1

Ürün numarası: 8035555

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	UL E322346
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Ölçme büyüklüğü	Voltaj
Sinyal aralığı	0 - 10 V
Ortam sıcaklığı	0 °C...50 °C
Örnekleme aralığı tipik	1 ms
Doğruluk ±% FS	0.5 %FS
Tekrarlama hassasiyeti ± %FS	0.2 %FS
Anahtarlama çıkışı	2 x PNP veya 2 x NPN değiştirilebilir
Anahtarlama fonksiyonu	Serbestçe programlanabilir
Anahtarlama elemanı işlevi	Değiştirilebilir normalde kapalı kontakt/normalde açık kontakt
Maks. çıkış akımı	100 mA
Kısa devre dayanımı	evet
Protokol	IO-Link
IO-Link, protokol versiyonu	Cihaz V 1.1
IO-Link, profil	Akıllı sensör profili
IO-Link, işlev sınıfları	İkili veri kanalı (BDC) İşlem verisi değişkeni (PDV) Kimlik Diagnostik Öğretme kanalı
IO-Link, Communication mode	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, SIO modu desteği	Evet
IO-Link, Port class	A
IO-Link, işlem verileri genişliği çıkış	0 bayt
IO-Link, işlem verileri genişliği IN	5 bayt

Özellik	Değer
IO-Link, proses verileri içeriği IN	14 bit PDV (ölçülen değer InA) 14 bit PDV (ölçülen değer InB) 2 bit BDC (ölçülen değer denetimi)
IO-Link, minimum çevrim süresi	5 ms
IO-Link, veri belleği gerekli	0.5 kB
Çalışma gerilimi aralığı DC	15 V...30 V
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Soket
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	Bağlantı şeması L1J
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	4
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü	2x soket
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi	Bağlantı şeması EC
Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı	4
Montaj türü	Ön panel montajı duvar/yüzey tutucu ile
Ürün ağırlığı	23 g
Gövde malzemesi	PA takviyeli
Gösterge türü	Çok renkli LCD ışık
Ayar seçenekleri	IO-Link Öğretmek ekran ve butonlar aracılığıyla
Manipülasyon koruması	IO-Link PIN kodu
Koruma türü	IP40
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L