

Teknik veri sayfası

Kontrast sensörü

Ürün no.: 50134932

KRTL 3B/4.3111

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Aksesuarlar



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

Seri	3B
------	----

Özel tasarım

Özel tasarım	Tanıtmaya girişi Zaman işlevi
--------------	----------------------------------

Optik veriler

İşletme bölgesi	0,04 ... 0,08 m
İşık kaynağı	Lazer, Kırmızı
Lazer sınıfı	1
İşık spotu büyüklüğü [sensör mesafesinde]	0,5 mm x 1 mm
İşık spotu	uzunlamasına
İşık spotu geometri türü	oval
İşin demeti çıkışı	önde

Elektrik verileri

Güç verileri

Besleme gerilimi U _B	10 ... 30 V, DC
---------------------------------	-----------------

Girişler

Tanıtmaya giriş sayısı	1 Adet
------------------------	--------

Tanıtma girişleri

Tanıtma girişi 1

Tanıtmaya süreci	statik 2 nokta
------------------	----------------

Çıkışlar

Dijital anahtarlama çıkışı sayısı	1 Adet
-----------------------------------	--------

Anahtarlama çıkışları

Anahtarlama çıkışı 1

Anahtarlama elemanı	Transistör, PNP
Anahtarlama prensibi	NO/NC değiştirme yapılabilir

Zaman davranışı

Anahtarlama frekansı	4.000 Hz
----------------------	----------

Bağlantı 1

Bağlantı türü	Kablo
Kablo uzunluğu	2.000 mm
İletken sayısı	4 damarlı

Mekanik bilgiler

Yapı şekli	Küçük
Ebatlar (G x Y x U)	11 mm x 32 mm x 17 mm
Malzeme gövde	Plastik
Plastik gövde	PC-ABS
Net ağırlık	10 g

Kumanda ve gösterge

Kumanda elemanları	Tanıtmaya düğmesi
--------------------	-------------------

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-10 ... 55 °C
-------------------------	---------------

Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 67
Güvenlik sınıfı	III
Sertifikasyonlar	c UL US
Geçerli norm	IEC 60947-5-2

Sınıflandırma


Gümrük taife numarası	85365019
eCl@ss 5.1.4	27270906
eCl@ss 8.0	27270906
eCl@ss 9.0	27270906
eCl@ss 10.0	27270906
eCl@ss 11.0	27270906
ETIM 5.0	EC001820
ETIM 6.0	EC001820
ETIM 7.0	EC001820

Elektrik bağlantısı



Bağlantı 1

Bağlantı türü	Kablo
Kablo uzunluğu	2.000 mm
Malzeme kılıf	PUR
Kablo rengi	siyah
İletken sayısı	4 damarlı
İletken enine kesiti	0,2 mm ²

Aksesuarlar**Montaj tekniği - montaj braketleri açısı**

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50105546	BT 3B	Montaj ünitesi	Montaj ünitesinin uygulanması: Açık L biçiminde Montaj braketleri, tesis tarafı: Geçiş montaj braketleri Montaj braketleri, cihaz tarafı: vidalanabilir Montaj ünitesi türü: sabit Malzeme: Metal

Montaj tekniği - yuvarlak çubuk montaj braketleri

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50117829	BTP 200M-D12	Montaj sistemi	Montaj ünitesinin uygulanması: Koruyucu kapak Montaj braketleri, tesis tarafı: yuvarlak çubuk 12 mm için Montaj braketleri, cihaz tarafı: vidalanabilir Montaj ünitesi türü: kelepçelenebilir, ayarlanabilir, 360° döner Malzeme: Metal
	50117255	BTU 200M-D12	Montaj sistemi	Montaj ünitesinin uygulanması: Montaj sistemi Montaj braketleri, tesis tarafı: yuvarlak çubuk 12 mm için, Sac sıkma montaj braketleri Montaj braketleri, cihaz tarafı: vidalanabilir, M3 vidaları için uygundur Montaj ünitesi türü: kelepçelenebilir, 360° döner, ayarlanabilir Malzeme: Metal

Uyarı

☞ Mevcut tüm aksesuarların bir listesini, Leuze'nin internet sitesinde, ürün ayrıntıları sayfasındaki İndir sekmesinde bulabilirsiniz.