

Teknik veri sayfası

Tek yön çalışan fotoelektrik sensör vericisi

Ürün no.: 50108812

LSS 96K-1079-43

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Uygun alıcı
- Aksesuarlar



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

Seri	96
Çalışma prensibi	Tek yön çalışma prensibi
Cihaz türü	Verici

Optik veriler

İşletme bölgesi	0 ... 30 m
İşletme bölgesi	emniyetli çalışma mesafesi
Sınır mesafesi	0 ... 35 m
Sınır mesafesi	tipik çalışma mesafesi
Işık kaynağı	LED, kızılötesi

Elektrik verileri

Güç verileri	
Besleme gerilimi U _B	10 ... 30 V, DC
Artık dalgalanma	0 ... 15 %, U _B 'dan
Açık devre akımı	0 ... 50 mA

Zaman davranışı

Bağlantı	
----------	--

Bağlantı 1	
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Malzeme	Plastik
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Mekanik bilgiler

Ölçü (G x Y x U)	30 mm x 90 mm x 70 mm
Malzeme gövde	Plastik
Plastik gövde	PC
Malzeme lens kapağı	Plastik
Net ağırlık	150 g
Uyarı	Kullanılan muhafaza parçası perflorobutansülfonik asit içerir (PFBS)

Kumanda ve gösterge

Gösterge türü	LED
---------------	-----

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-40 ... 55 °C
-------------------------	---------------

Sertifikalar

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

Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85365019
ECLASS 5.1.4	27270901
ECLASS 8.0	27270901
ECLASS 9.0	27270901
ECLASS 10.0	27270901
ECLASS 11.0	27270901
ECLASS 12.0	27270901
ECLASS 13.0	27270901
ECLASS 14.0	27270901
ECLASS 15.0	27270901
ETIM 5.0	EC002716
ETIM 6.0	EC002716
ETIM 7.0	EC002716
ETIM 8.0	EC002716
ETIM 9.0	EC002716
ETIM 10.0	EC002716

Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Malzeme	Plastik
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Uygun alıcı

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50108813	LSE 96K/P-1039.1-41	Tek yön çalışan fotoelektrik sensör alıcısı	Özel versiyon: Zaman işlevi Besleme gerilimi: DC Dijital anahtar çıkışları: 1 Adet Anahtarlama çıkışı 1: Transistör, PNP, NO/NC değiştirme yapılabilir Anahtarlama frekansı: 500 Hz Bağlantı: Yuvarlak konnektör, M12, Plastik, 4 kutuplu Kumanda elemanları: 270° potansiyometre

Aksesuarlar

Bağlantı teknolojisi - bağlantı kabloları

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50130652	KD U-M12-4A-V1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konnektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 4 kutuplu Yuvarlak konnektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PVC
50130690	KD U-M12-4W-V1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konnektör, M12, açılı, dişi, A kodlu, 4 kutuplu Yuvarlak konnektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PVC

Montaj tekniği - montaj braketleri açısı

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50025570	BT 96	Montaj ünitesi	Montaj ünitesinin uygulanması: Açık L biçiminde Montaj braket, tesis tarafı: Geçiş montaj braket Montaj braket, cihaz tarafı: vidalanabilir Montaj ünitesi türü: sabit Malzeme: Metal

Montaj tekniği - yuvarlak çubuk montaj braketleri

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50104897	BT 450.3-96	Montaj ünitesi	Montaj ünitesinin uygulanması: Montaj sistemi Montaj braket, tesis tarafı: yuvarlak çubuk 12 mm için Montaj braket, cihaz tarafı: vidalanabilir Montaj ünitesi türü: 360° döner, ayarlanabilir Malzeme: Metal

Aksesuarlar

Uyarı



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