

Teknik veri sayfası

Sinyal kolonu

Ürün no.: 50143951

A7-V1-MP1-DS-M7-T-100-M12

İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Elektrik bağlantısı
- Uyarılar
- Aksesuarlar



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

Seri	A7
Sinyal verme türü	optik

Elektrik verileri

Ortalama kullanım ömrü	> 100.000 h
Güç verileri	
Besleme gerilimi U _B	24 V, DC, 10 %
Akım tüketimi, maks.	70 mA

Bağlantı

Bağlantı sayısı	1 Adet
Uyarılar	Karıştırma emniyeti: Renklerin kontrolü PIN'ler zerinden gerçekleşir, bilyelerin pozisyonu bu şekilde isteğe göre seçilebilir (bakınız kullanım kılavuzu). Münferit renkler VCC üzerinden kontrol edilir (PNP)

Bağlantı 1
işlev

	Gerilim beslemesi Işıkli renk, iletkenler çalıştırılarak programlanabilir
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	8 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Mekanik bilgiler

Yapı şekli	Silindirik
Ölçü (Ø x U)	70 mm x 220 mm
Malzeme gövde	Plastik
Plastik gövde	PC
Net ağırlık	333 g
Gövde rengi	gri siyah
Montaj braketinin türü, tesis tarafı	vidalanabilir / yatay
Aydınlatma maddesi türü	LED/24V
Bilye modülü	1 adet
Sinyal resmi	Sürekli ışık veya flaşör
Işınlama açısı	360°

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-10 ... 60 °C
-------------------------	---------------

Sertifikalar

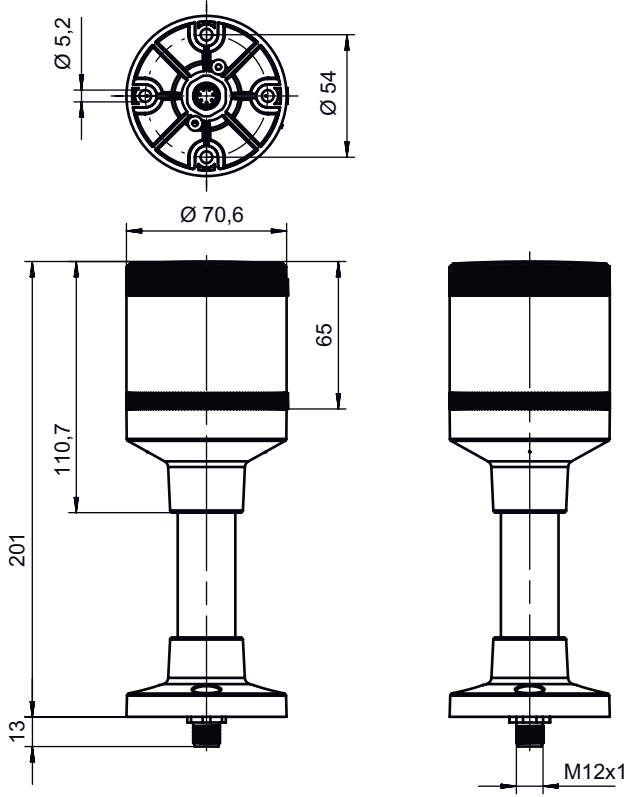
Koruma sınıfı	IP 66
Sertifikasyonlar	CE CSA

Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85318070
ECLASS 5.1.4	27371230
ECLASS 8.0	27371230
ECLASS 9.0	27371220
ECLASS 10.0	27371230
ECLASS 11.0	27371230
ECLASS 12.0	27371230
ECLASS 13.0	27371230
ECLASS 14.0	27371230
ECLASS 15.0	27371230
ECLASS 16.0	27371230
ETIM 5.0	EC001042
ETIM 6.0	EC001042
ETIM 7.0	EC001042
ETIM 8.0	EC001042
ETIM 9.0	EC001042
ETIM 10.0	EC001042
UNSPSC 26.08	39111714

Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



Elektrik bağlantısı

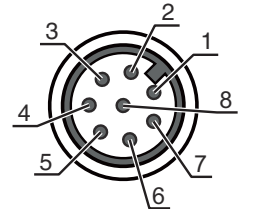
Bağlantı 1

İşlev	Gerilim beslemesi
Bağlantı türü	Işıklı renk, iletkenler çalıştırılarak programlanabilir
Vida dişi büyüklüğü	Yuvarlak konnektör
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	8 kutuplu
Kodlama	A kodlu

İletken rengi

beyaz	VCC / Işıklı renk: beyaz
kahverengi	n.c.
Yeşil	VCC / Işıklı renk: Yeşil
Sarı	VCC / Işıklı renk: sarı / turuncu
gri	GND
pembe	n.c.
Mavi	VCC / Işıklı renk: Mavi
Kırmızı	VCC / Işıklı renk: Kırmızı

İletken tahsisi



Elektrik bağlantısı

İletken rengi

İletken tahsisi

Kırmızı / Mavi

VCC / Çok renkli ışıklı renk: Pembe

Kırmızı / Yeşil

VCC / Çok renkli ışıklı renk: Sarı

Mavi / Yeşil

VCC / Çok renkli ışıklı renk: Turkuaz

Kırmızı / Mavi / Yeşil

VCC / Çok renkli ışıklı renk: Beyaz

UYARI

Uygun ışıklı rengi korumak için, belirtilen tüm iletkenleri bağlayın.

Uyarılar



Kullanım amacına dikkat edin!



- Ürün bir emniyet sensörü değildir ve personel koruma amaçlı değildir.
- Ürün sadece yetkili kişiler tarafından kullanılmalıdır.
- Ürünü sadece amacına uygun kullanıma göre kullanın.

Aksesuarlar

Bağlantı teknolojisi - bağlantı kabloları

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50135127	KD S-M12-8A-P1-020	Bağlantı kablosu	Uygulama: Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 8 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 2.000 mm Malzeme kılıf: PUR
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Bağlantı kablosu	Uygulama: Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 8 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR
	50135133	KD S-M12-8W-P1-050	Bağlantı kablosu	Uygulama: Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, açılı, dişi, A kodlu, 8 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR

Susturma montaj sistemleri

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50142896	A7-MW2	Sinyal kolon elemanı	Yapı şekli: L biçiminde Versiyon: Açık L biçiminde Montaj braket, tesis tarafı: Geçiş montaj braket

Aksesuarlar

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50143660	A7-MW2.5	Sinyal kolon elemanı	Yapı şekli: L biçiminde Versiyon: Açık L biçiminde Montaj braketi, tesis tarafı: Geçiş montaj braketi

Genel

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50135462	A7-V1-BZ1-M	Sinyal kolon elemanı	Sinyal verme: akustik Akım tüketimi, maks.: 70 mA Yapı şekli: Silindirik Montaj braketi: Süngü sistemi Kumanda elemanları: DIP anahtarı, 225° potansiyometre Ortam sıcaklığı: -10 ... 60 °C Koruma sınıfı: IP 66 Ses türü: Sürekli ton veya puls tonu Ses basıncı: 100 dB Ses sayısı: 8 Adet
	50138151	A7-V1-BZ2-S	Sinyal kolon elemanı	Sinyal verme: akustik Akım tüketimi, maks.: 30 mA Yapı şekli: Silindirik Montaj braketi: Süngü sistemi Kumanda elemanları: 225° potansiyometre Ortam sıcaklığı: -10 ... 60 °C Koruma sınıfı: IP 66 Ses türü: Sürekli ses Ses basıncı: 105 dB Ses sayısı: 1 Adet
	50138366	A7-V1-BZ3-S	Sinyal kolon elemanı	Sinyal verme: akustik Akım tüketimi, maks.: 30 mA Yapı şekli: Silindirik Montaj braketi: Süngü sistemi Kumanda elemanları: 225° potansiyometre Ortam sıcaklığı: -10 ... 60 °C Koruma sınıfı: IP 66 Ses türü: Puls sesi Ses basıncı: 105 dB Ses sayısı: 1 Adet

Uyarı



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