

Teknik veri sayfası

Ethernet anahtarı

Ürün no.: 50135197

MD 708-21-82/D4-12

İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Elektrik bağlantısı
- Kumanda ve gösterge
- Uyarılar
- Aksesuarlar



Şekil farklılık gösterebilir



Ethernet

Teknik veriler

Temel veriler

Seri	MD 700i
Bunlar için uygundur:	Ethernet

İşlevler

İşlevler	Otomatik geçiş
	Otomatik onaylama
	Tam dubleks
	Yönetimsiz

Elektrik verileri

Güç verileri	
Besleme gerilimi U _B	18 ... 30 V, DC, fazla

Arayüz

Tür	Ethernet
Ethernet	
Adres atama	Yok
Transfer hızı	10 / 100 Mbit/s
Şalter işlevselliği	Entegre

Bağlantı

Bağlantı sayısı	9 Adet
Gerilim beslemesi bağlantıları	1 Adet
Arayüzü bağlantıları sayısı	8 Adet

Bağlantı 1

İşlev	Gerilim beslemesi
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Bağlantı 2

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Bağlantı 3

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Bağlantı 4

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Bağlantı 5

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Bağlantı 6

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Bağlantı 7

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Bağlantı 8

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Bağlantı 9

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Mekanik bilgiler

Yapı şekli	Kübik
Ölçü (G x Y x U)	55 mm x 21 mm x 145 mm
Malzeme gövde	Metal
Net ağırlık	485 g
Gövde rengi	gümüş
Montaj braketleri türü	Geçiş montaj braketleri

Teknik veriler

Kumanda ve gösterge

Gösterge türü	LED
LED sayısı	10 Adet

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-25 ... 60 °C
Ortam sıcaklığı depolama	-40 ... 80 °C

Sertifikalar

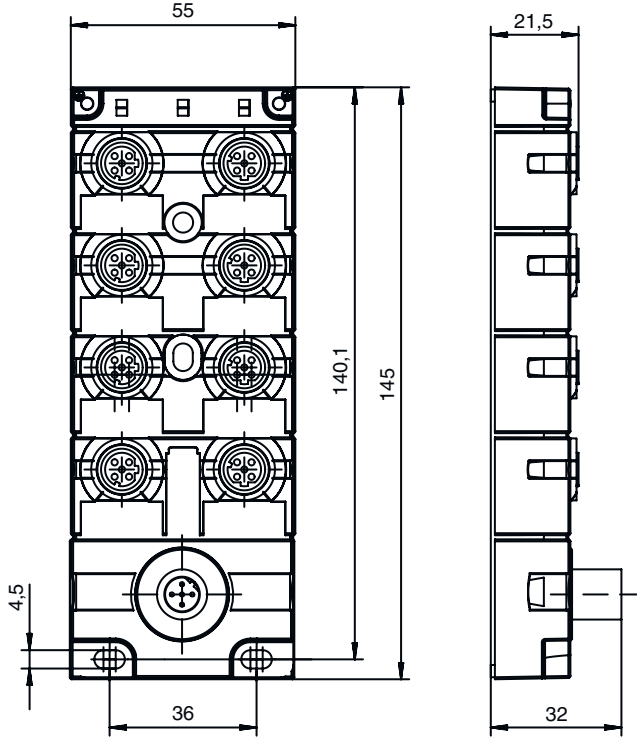
Koruma sınıfı	IP 67
Sertifikasyonlar	c UL US

Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85176200
ECLASS 5.1.4	19030117
ECLASS 8.0	19170106
ECLASS 9.0	19170106
ECLASS 10.0	19170490
ECLASS 11.0	19170490
ECLASS 12.0	19170490
ECLASS 13.0	19170490
ECLASS 14.0	19170490
ECLASS 15.0	19170490
ETIM 5.0	EC000734
ETIM 6.0	EC000734
ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734
ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734

Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



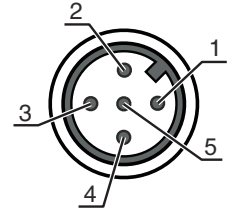
Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

İşlev	Gerilim beslemesi
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Pin Pin tahsisi

1	+24 V DC
2	+24 V DC
3	0 V DC
4	0 V DC
5	GND / kütüphane



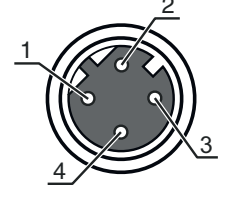
Bağlantı 2

0

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

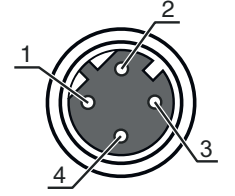
Elektrik bağlantısı

Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



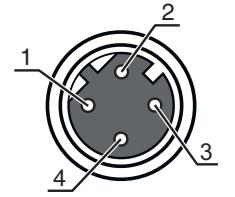
Bağlantı 3	1
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



Bağlantı 4	2
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

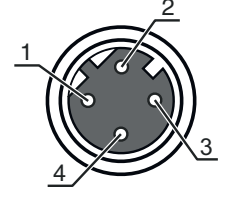
Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



Bağlantı 5	3
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

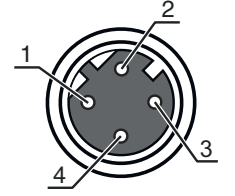
Elektrik bağlantısı

Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



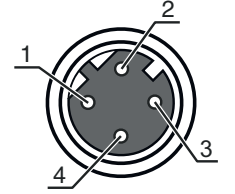
Bağlantı 6	4
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



Bağlantı 7	5
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

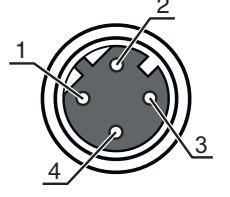
Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



Bağlantı 8	6
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

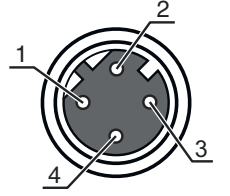
Elektrik bağlantısı

Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



Bağlantı 9	7
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	D kodlu

Pin	Pin tahsisi
1	Tx+
2	Rx+
3	Tx-
4	Rx-



Kumanda ve gösterge

LED	Ekran	Anlam
1 UB1	yeşil, sürekli ışık	Gerilim beslemesi sorunsuz
	kırmızı, sürekli ışık	Düşük gerilim < 17V
2 UB2	yeşil, sürekli ışık	Gerilim beslemesi sorunsuz
	kırmızı, sürekli ışık	Düşük gerilim < 17V
3 0 ila 7 ms	yeşil, sürekli ışık	100 Mbit/sn
	sarı, sürekli ışık	10 Mbit/sn
	yeşil, yanıp sönüyor	Veri alışverişi aktif
	sarı, yanıp sönüyor	Veri alışverişi aktif

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
50130726	KD S-M12-4A-P1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 4 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR
50130729	KD S-M12-4W-P1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, açılı, dişi, A kodlu, 4 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR

Bağlantı teknolojisi – Bağlantı kabloları

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50137078	KSS ET-M12-4A-M12-4A-P7-050	Bağlantı kablosu	Arayüz için uygundur: Ethernet Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, erkek, D kodlu, 4 kutuplu Bağlantı 2: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, erkek, D kodlu, 4 kutuplu Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR
50136183	KSS ET-M12-4W-RJ45-A-P7-050	Bağlantı kablosu	Arayüz için uygundur: Ethernet Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, açılı, erkek, D kodlu, 4 kutuplu Bağlantı 2: RJ45 Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR

Uyarı



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