

Teknik veri sayfası IO-Link Master

Ürün no.: 50144902

MD 742-11-88IO3-12

İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Elektrik bağlantısı
- Aksesuarlar



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

Seri	MD 700i
Tür	IO dağıtıcı

Elektrik verileri

Güç verileri

Sensör/aktüatör beslemesi	V_{aux} 1: Sınıf A Besleme V1 kısa devre korumalı, her bir soket yeri için 4 A
Akım tüketimi, maks.	120 mA

Girişler

Dijital anahtarlama girişi sayısı	8 Adet
-----------------------------------	--------

Arayüz

Tür	IO-Link
-----	---------

IO-Link

COM modu	COM2
Bağlantı noktası tipi	A
Teknik özellik	V1.1
SIO modu desteği	Evet

Bağlantı

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

Bağlantı 1

İşlev	IO-Link Master bağlantısı
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Bağlantı 2

İşlev	Cihaz bağlantısı
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M8
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	3 kutuplu

Mekanik bilgiler

Ölçü (G x Y x U)	32 mm x 39 mm x 144,3 mm
Malzeme gövde	Holojen içermez Plastik
Net ağırlık	32 g

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-40 ... 70 °C
Ortam sıcaklığı depolama	-40 ... 85 °C

Sertifikalar

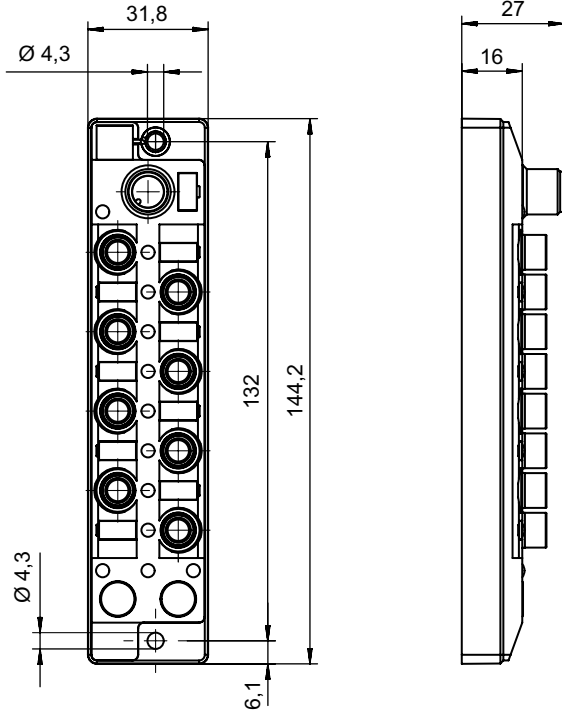
Koruma sınıfı	IP 65 IP 67 IP 69K
Sertifikasyonlar	c UL US

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
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC000734
ETIM 9.0	EC000734

Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindedir



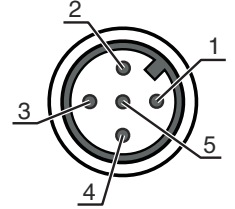
Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

P1

İşlev	IO-Link Master bağlantısı
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	n.c.
3	GND
4	IO-Link / ÇIKIŞ 1
5	n.c.



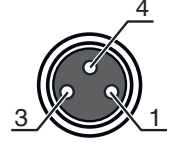
Bağlantı 2

C0 ... C7

İşlev	Cihaz bağlantısı
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M8
Tip	dişi
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	3 kutuplu

Elektrik bağlantısı

Pin	Pin tahsisi
1	V _{aux} 1
3	GND
4	IN 1



Aksesuarlar

Bağlantı teknolojisi - bağlantı kabloları

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50133841	KD U-M12-5A-P1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 5 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korunmalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR
50132537	KD U-M12-5W-P1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, açılı, dişi, A kodlu, 5 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korunmalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR
50130831	KS U-M8-3A-P1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M8, eksenel, erkek, 3 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korunmalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR

Bağlantı teknolojisi – Bağlantı kabloları

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50133298	KDS U-M12-5A-M12-5A-V1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 5 kutuplu Bağlantı 2: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, erkek, A kodlu, 5 kutuplu Korunmalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PVC
50130932	KDS U-M8-3A-M12-3A-P1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M8, eksenel, erkek, 3 kutuplu Bağlantı 2: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 3 kutuplu Korunmalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR
50130907	KDS U-M8-3A-M8-3A-P1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M8, eksenel, dişi, 3 kutuplu Bağlantı 2: Yuvarlak konektör, M8, eksenel, erkek, 3 kutuplu Korunmalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR

Aksesuarlar

Uyarı



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