

## Teknik veri sayfası

## Optik veri aktarımı

Ürün no.: 50039937

DDLS 200/120.1-50

### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Kumanda ve gösterge
- Uygun alıcı



Şekil farklılık gösterebilir



CANopen

DeviceNet

## Teknik veriler

## Temel veriler

Seri	DDLS 200
------	----------

## Özel versiyon

Özel versiyon	Paralel optik eksenlerini çalıştırma Yansıyan yüzeylerden dolayı etkileme olmaz
---------------	---

## Optik veriler

Çalışma alanı	200 ... 120.000 mm
Işık kaynağı	LED
Aktarım frekansı	F1
Kullanılabilir açılma açısı verici	1 °

## Elektrik verileri

## Güç verileri

Besleme gerilimi U <sub>B</sub>	18 ... 30 V, DC
---------------------------------	-----------------

## Girişler

Dijital anahtarlama girişi sayısı	1 Adet
-----------------------------------	--------

## Çıkışlar

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

## Arayüz

Tür	CANopen, DeviceNet
-----	--------------------

## CANopen

Transfer hızı	10 ... 1.000 kBit/s
---------------	---------------------

## DeviceNet

Transfer hızı	125 ... 500 kBit/s
---------------	--------------------

## Bağlantı

Bağlantı sayısı	3 Adet
-----------------	--------

## Bağlantı 1

Bağlantı türü	Terminal
---------------	----------

Kablo rakoru	M16
--------------	-----

Kutup sayısı	8 kutuplu
--------------	-----------

## Bağlantı 2

Bağlantı türü	Terminal
---------------	----------

Kablo rakoru	M16
--------------	-----

Kutup sayısı	5 kutuplu
--------------	-----------

## Mekanik bilgiler

Ölçü (G x Y x U)	89,25 mm x 196,5 mm x 111,8 mm
Malzeme gövde	Metal
Net ağırlık	1.245 g

## Kumanda ve gösterge

Gösterge türü	Çubuk grafik LED
---------------	---------------------

## Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-5 ... 50 °C
Ortam sıcaklığı depolama	-30 ... 70 °C

## Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 65
Sertifikasyonlar	c UL US
Standarda göre kontrol yöntemi EMV	EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-4:2001
Standarda göre kontrol yöntemi uğuldama	EN 60068-2-64
Standarda göre kontrol yöntemi sallanma	EN 60068-2-6
Standarda göre kontrol yöntemi darbe	EN 60068-2-27 EN 60068-2-29

## Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85365019
ECLASS 5.1.4	19039001
ECLASS 8.0	19179090
ECLASS 9.0	19179090
ECLASS 10.0	19170590
ECLASS 11.0	19170590
ECLASS 12.0	19170590
ECLASS 13.0	19170590
ETIM 5.0	EC000515
ETIM 6.0	EC000515
ETIM 7.0	EC000515
ETIM 8.0	EC000515

## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

İşlev	Gerilim beslemesi
Bağlantı türü	Terminal
Kablo rakoru	M16
Kutup sayısı	8 kutuplu

## Elektrik bağlantısı

Terminal	Tahsis
1	ÇIKIŞ UYARISI
2	PE
3	GND
4	VIN
5	IN 1
6	PE
7	GND
8	VIN

## Bağlantı 2

İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Terminal
Kablo rakoru	M16
Kutup sayısı	5 kutuplu

Terminal	Tahsis
1	V-
2	CAN L
3	Tahliye
4	CAN H
5	V+
6	V-
7	CAN L
8	Tahliye
9	CAN H
10	V+

## Kumanda ve gösterge

LED	Ekran	Anlam
1	Yeşil	İşletim türü
2	Yeşil	PWR
3	Yeşil	VERİ AKTAR (Tx)
4	Yeşil	VERİ AL (Rx)
5	Sarı	BUF
6	Sarı	ERPA
7	Sarı	BOFF

## Uygun alıcı

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50039938	DDLS 200/120.2-50	Optik veri aktarımı	Özel versiyon: Paralel optik eksenlerini çalıştırma, Yansıyan yüzeylerden dolayı etkileme olmaz Çalışma alanı: 200 ... 120.000 mm Aktarım frekansı: F2 Arayüz: CANopen, DeviceNet Bağlantı: Terminal, M16

