

## Teknik veri sayfası Optik veri aktarımı Ürün no.: 50039941 DDLS 200/300.1-50

### 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 ... 300.000 mm
Işık kaynağı	LED
Aktarım frekansı	F1
Açılma açısı	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	84718000
-----------------------	----------

ECLASS 5.1.4	19039001
--------------	----------

ECLASS 8.0	19179090
------------	----------

ECLASS 9.0	19179090
------------	----------

ECLASS 10.0	19170506
-------------	----------

ECLASS 11.0	19170506
-------------	----------

ECLASS 12.0	19170506
-------------	----------

ECLASS 13.0	19170506
-------------	----------

ECLASS 14.0	19170506
-------------	----------

ETIM 5.0	EC000515
----------	----------

ETIM 6.0	EC000515
----------	----------

ETIM 7.0	EC000515
----------	----------

ETIM 8.0	EC000515
----------	----------

ETIM 9.0	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
50039942	DDLS 200/300.2-50	Optik veri aktarımı	Özel versiyon: Paralel optik eksenlerini çalıştırma, Yansıyan yüzeylerden dolayı etkileme olmaz Çalışma alanı: 200 ... 300.000 mm Aktarım frekansı: F2 Arayüz: CANopen, DeviceNet Bağlantı: Terminal, M16

