

技術データシート

データトランスファ

製品番号: 50038298

DDLS 200/300.1-40-H



写真と異なる場合があります

目次

- 仕様書
- 電氣的接続
- 操作と表示
- 適したレシーバ



仕様書

基本仕様	
シリーズ	DDLS 200

特別モデル	
特別モデル	ヒーティング
	反射面からの影響なし
	平行光軸の動作

光学の仕様	
作業エリア	200 ... 300,000 mm
光源	LED
伝送周波数	F1
開口角	1 °

電氣的仕様	
パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	18 ... 30 V, DC
出力	
デジタルスイッチ出力数	1 個数

インターフェース	
種類	Rockwell DH+/RIO
Rockwell DH+/RIO	
伝送速度	57.6 ... 230.4 kBit/s

コネクタ	
コネクタ数	3 個数
コネクタ 1	
コネクタの種類	クランプ
ケーブルグラント	M16
極数	8 -極
コネクタ 2	
コネクタの種類	クランプ
ケーブルグラント	M16
極数	6 -極

機械の仕様	
寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	89.25 mm x 196.5 mm x 111.8 mm
筐体の素材	金属
正味重量	1,245 g

電氣的接続

コネクタ 1	
機能	電力供給
コネクタの種類	クランプ
ケーブルグラント	M16
極数	8 -極

操作と表示	
表示の種類	LED
	バーグラフ

周囲データ	
周囲温度、動作時	-30 ... 50 °C
周囲温度、保管時	-30 ... 70 °C

認証	
保護等級	IP 65
認可	c UL US
規格によるEMVテスト方法	EN 61000-6-2:2005
	EN 61000-6-4:2001
規格によるノイズテスト方法	EN 60068-2-64
規格による揺れテスト方法	EN 60068-2-6
規格によるショックテスト方法	EN 60068-2-27
	EN 60068-2-29

分類	
関税分類番号	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
ECLASS 15.0	19170506
ETIM 5.0	EC000515
ETIM 6.0	EC000515
ETIM 7.0	EC000515
ETIM 8.0	EC000515
ETIM 9.0	EC000515
ETIM 10.0	EC000515

電氣的接続

クランプ

割り当て

1	アウトプット 警告
2	PE
3	GND
4	VIN
5	IN 1
6	PE
7	GND
8	VIN

コネクタ 2

機能	データインターフェース
コネクタの種類	クランプ
ケーブルグラント	M16
極数	6 -極

クランプ

割り当て

1	データ
2	シールド
3	データ
4	データ
5	シールド
6	データ
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.
10	n.c.
11	n.c.
12	n.c.

操作と表示

LED ディスプレー

意味

1	緑	動作モード
2	緑	PWR
3	緑	TRANSMIT DATA (Tx)
4	緑	データ受信 (Rx)

適したレシーバ

	製品番号	名称	製品	説明
	50038299	DDLS 200/300.2-40-H	データトランスファ	特別モデル: ヒーティング, 反射面からの影響なし, 平行光軸の動作 作業エリア: 200 ... 300,000 mm 伝送周波数: F2 インターフェイス: Rockwell DH+/RIO コネクタ: クランプ, M16