

技術データシート

接続部

製品番号: 50134928

ME 338 214

目次

- 仕様書
- 電気的接続
- 操作と表示



写真と異なる場合があります

仕様書

基本仕様

適している	BCL 338i
インターフェイスに適合	EtherCAT

コネクタ

コネクタ数	5 個数
コネクタ 1	
機能	PWR / SW IN / OUT
コネクタの種類	丸形プラグ付きケーブル
ケーブル長	600 mm
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	5 -極
コーティング	A-符号化
コネクタ 2	
機能	サービスインターフェイス
コネクタの種類	USB
コネクタ 3	
機能	ホスト/BUS IN
コネクタの種類	RJ45ソケット付きのケーブル
ケーブル長	400 mm
極数	8 -極
コネクタ 4	
機能	BUS OUT
コネクタの種類	RJ45ソケット付きのケーブル
ケーブル長	500 mm
極数	8 -極

コネクタ 5

機能	信号出力
コネクタの種類	丸形プラグ付きケーブル
ネジ寸	M8
タイプ	メス
素材	金属
極数	4 -極
コーティング	A-符号化
ケーブル長	300

機械の仕様

外形	立方体
寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	64 mm x 33.5 mm x 43.5 mm
筐体の素材	金属
正味重量	70 g
筐体色	赤、RAL 3000番

操作と表示

表示の種類	LED
LEDの数	2 個数

分類

関税分類番号	84733080
eCl@ss 5.1.4	27280190
eCl@ss 8.0	27280190
eCl@ss 9.0	27279090
eCl@ss 10.0	27280192
eCl@ss 11.0	27280191
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015

電気的接続

コネクタ 1

機能	PWR / SW IN / OUT
コネクタの種類	丸形プラグ付きケーブル
ケーブル長	600 mm
ケーブル色	黒色
心線断面	0.34 mm ²
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	5 -極
コーティング	A-符号化

ピン ピン配列

1	VIN
2	SWIO 1
3	GNDIN
4	SWIO 2
5	FE

電氣的接続

コネクタ 2

機能	サービスインターフェイス
コネクタの種類	USB
プラグタイプ	USB 2.0ミニB

コネクタ 3

機能	ホスト/BUS IN
コネクタの種類	RJ45ソケット付きのケーブル
ケーブル長	400 mm

ピン ピン配列

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	n.c.
5	RD-
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.

コネクタ 4

機能	BUS OUT
コネクタの種類	RJ45ソケット付きのケーブル
ケーブル長	500 mm

ピン ピン配列

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	n.c.
5	n.c.
6	RD-
7	n.c.
8	n.c.

コネクタ 5

機能	信号出力
コネクタの種類	丸形プラグ付きケーブル
ネジ寸	M8
タイプ	メス
素材	金属
極数	4-極
コーティング	A-符号化
心線断面	0.34
ケーブル色	黒色
ケーブル長	300
シースの素材	PUR

ピン ピン配列

1	V+
2	n.c.
3	GND
4	SW OUT

操作と表示

LED	ディスプレイ	意味
1	緑、連続点灯 黄、点滅	イーサネット データトランスファ作動中
2	緑、連続点灯 黄、点滅	イーサネット データトランスファ作動中