

技術データシート

接続ユニット

製品番号: 50134928

ME 338 214



目次

- 仕様書
- 寸法図
- 電気的接続
- 操作と表示

(€ K

仕様書



基本仕様

左	基本任 稼			
遃	iしている	BCL 338i		
1	インターフェース			
種	類	EtherCAT, EtherCAT		
Ξ	1ネクタ			
Ξ	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		
	ネジ寸	M12		
	タイプ	オス		
	素材	金属		
	極数	5 -極		
	コーディング	Aコード		
		N = 1		
	コネクタ 2			
	機能	サービスインターフェース		
	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		
	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		
	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		
	コーディング	A⊐−ド		
	ケーブル長	300		

機械の仕様

外形	角型
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
筐体 金属	アルミ鋳造
正味重量	70 g
筐体色	赤、RAL 3000番

操作と表示

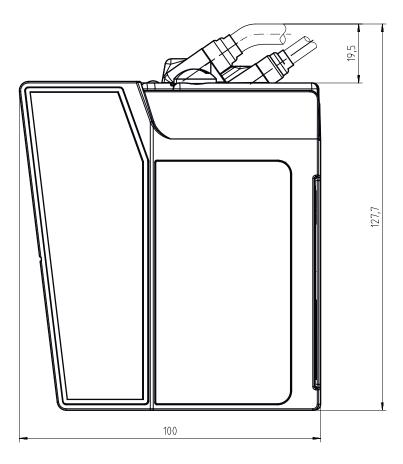
表示の種類	LED
LEDの数	2 個数

関税分類番号 84733080 ECLASS 5.1.4 27280190 ECLASS 8.0 27280190 ECLASS 9.0 27279090 ECLASS 10.0 27280192 ECLASS 11.0 27280191 ECLASS 12.0 27280191 ECLASS 13.0 27280191 ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ECLASS 15.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	分類	
ECLASS 8.0 27280190 ECLASS 9.0 27279090 ECLASS 10.0 27280192 ECLASS 11.0 27280191 ECLASS 12.0 27280191 ECLASS 13.0 27280191 ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	関税分類番号	84733080
ECLASS 9.0 27279090 ECLASS 10.0 27280192 ECLASS 11.0 27280191 ECLASS 12.0 27280191 ECLASS 13.0 27280191 ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 5.1.4	27280190
ECLASS 10.0 27280192 ECLASS 11.0 27280191 ECLASS 12.0 27280191 ECLASS 13.0 27280191 ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 8.0	27280190
ECLASS 11.0 27280191 ECLASS 12.0 27280191 ECLASS 13.0 27280191 ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 9.0	27279090
ECLASS 12.0 27280191 ECLASS 13.0 27280191 ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 10.0	27280192
ECLASS 13.0 27280191 ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 11.0	27280191
ECLASS 14.0 27280191 ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 12.0	27280191
ECLASS 15.0 27280191 ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 13.0	27280191
ETIM 5.0 EC002498 ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 14.0	27280191
ETIM 6.0 EC003015 ETIM 7.0 EC003015	ECLASS 15.0	27280191
ETIM 7.0 EC003015	ETIM 5.0	EC002498
	ETIM 6.0	EC003015
FTW4.0.0	ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0 EC003015	ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0 EC003015	ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0 EC003015	ETIM 10.0	EC003015

寸法図

すべての寸法表記はミリメートル





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 mm²
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	Aコード

ピン	ピン配列
----	------

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

電気的接続



コネクタ 2

機能	サービスインターフェース
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
コーディング	A ⊐− ド
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

レペン	ピン配列

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

操作と表示



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