

技術データシート
モジュラー接続ユニット
製品番号: 50104789
MA 8-02

目次

- 仕様書
- 電気的接続



写真と異なる場合があります



仕様書

基本仕様

シリーズ	MA 8
適している	バーコードポジショニングシステム シリーズBPS 8 バーコードリーダー シリーズBCL 8

電氣的仕様

パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	10 ... 30 V, DC
消費電流、最大	50 mA

インターフェイス

種類	RS 485
RS 485	
ターミネーション	47kΩ / 150Ω / 47kΩ

コネクタ

コネクタ数	3 個数
コネクタ 1	
機能	デバイスへの接続
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A-符号化
コネクタ 2	
機能	信号入力 信号出力
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A-符号化

コネクタ 3

機能	SPS接続 電力供給
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A-符号化

機械の仕様

寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	32 mm x 25 mm x 86 mm
筐体の素材	プラスチック
正味重量	70 g

周囲データ

周囲温度、動作時	0 ... 50 °C
周囲温度、保管時	-30 ... 80 °C
相対湿度 (結露せず)	0 ... 90 %

認証

保護等級	IP 67
認可	c UL US

分類

関税分類番号	85369010
eCl@ss 5.1.4	27069190
eCl@ss 8.0	27069190
eCl@ss 9.0	27069190
eCl@ss 10.0	27069190
eCl@ss 11.0	27069090
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

電氣的接続

コネクタ 1

機能	デバイスへの接続
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A-符号化

ピン ピン配列

1	VIN
2	TXD
3	GND
4	RxD
5	SW IN/OUT

電氣的接続

コネクタ 2

機能	信号入力
	信号出力
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5-極
コーディング	A-符号化

ピン ピン配列

1	VOUT
2	SW OUT
3	GND
4	SW IN
5	FE

コネクタ 3

機能	SPS接続
	電力供給
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	5-極
コーディング	A-符号化

ピン ピン配列

1	VIN
2	RS 485 B (N)
3	GND
4	RS 485 A (P)
5	FE