

技術データシート
センサ-モジュール
製品番号: 520162
AC-SCM8U-BT-L

目次

- 仕様書
- 寸法図
- 電氣的接続



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	セーフティ・ ライトカーテン MLC 500 、MLC 300
-------	------------------------------------

電氣的仕様

サプレッサ	表示なし
絶縁抵抗、最小	10,000,000,000 Ω
電流負荷、最大	1 A

パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	24 V, DC, -20 ... 20 %

コネクタ

コネクタ数	6 個数
-------	------

コネクタ 1	
機能	SPS接続
コネクタの種類	マシンインターフェース
ケーブル長	丸形プラグ付きケーブル 500 mm
シースの素材	PUR
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	8 -極
コーディング	A コード

コネクタ 2	
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 1
コネクタの種類	丸形プラグ
デバイス上の名称	X1
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A コード

コネクタ 3	
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 2
コネクタの種類	丸形プラグ
デバイス上の名称	X2
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A コード

コネクタ 4	
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 3
コネクタの種類	丸形プラグ
デバイス上の名称	X3
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A コード

コネクタ 5	
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 4
コネクタの種類	丸形プラグ
デバイス上の名称	X4
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A コード

コネクタ 6	
機能	デバイスへの接続
	ローカルインターフェース
コネクタの種類	丸形プラグ
デバイス上の名称	X5
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	8 -極
コーディング	A コード

機械の仕様

外形	角型
寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	22 mm x 28 mm x 235 mm
筐体の素材	プラスチック
筐体 プラスチック	PA 6
正味重量	370 g
筐体色	黒色
取り付けの種類	取付けプレート

周囲データ

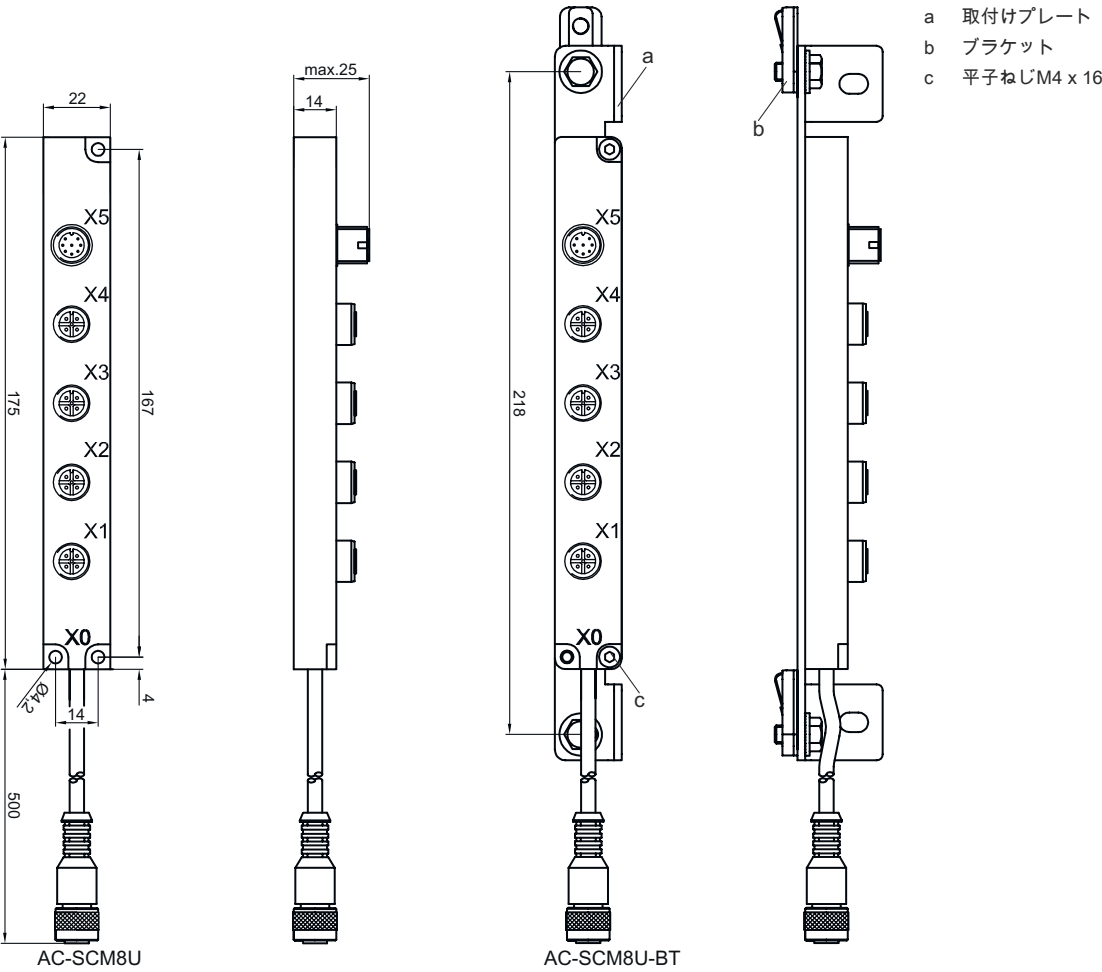
周囲温度、動作時	-30 ... 80 °C
----------	---------------

分類

関税分類番号	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279219
ECLASS 9.0	27440108
ECLASS 10.0	27440108
ECLASS 11.0	27440108
ECLASS 12.0	27440108
ECLASS 13.0	27440108
ECLASS 14.0	27440108
ECLASS 15.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585
ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585

寸法図

すべての寸法表記はミリメートル



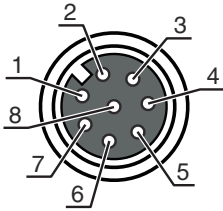
電氣的接続

コネクタ 1

機能	SPS接続
コネクタの種類	マシンインターフェース
ケーブル長	丸形プラグ付きケーブル
ケーブル長	500 mm
シースの素材	PUR
ケーブル色	黒色
心線断面	2 mm²
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	8 - 極
コーディング	A コード

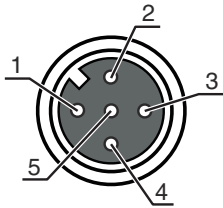
電氣的接続

ピン	ピン配列
1	IO1
2	VIN1
3	IN3
4	IN4
5	OSSD1
6	OSSD2
7	VIN2
8	IN8



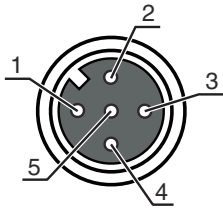
コネクタ 2	X1
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 1
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A コード

ピン	ピン配列
1	+24 V
2	IO1
3	0 V
4	IO1
5	IN8



コネクタ 3	X2
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 2
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 コード

ピン	ピン配列
1	+24 V
2	IN8
3	0 V
4	IN3
5	IO1

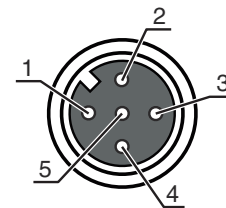


コネクタ 4	X3
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 3
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A コード

電氣的接続

ピン ピン配列

1	+24 V
2	IN3
3	0 V
4	IN4
5	IO1



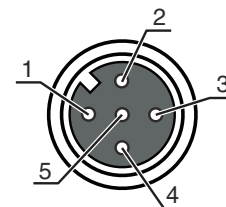
コネクタ 5

X4

機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 4
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 コード

ピン ピン配列

1	+24 V
2	IN4
3	0 V
4	IN8
5	IO1



コネクタ 6

X5

機能	デバイスへの接続 ローカルインターフェース
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	8-極
コーディング	A コード

ピン ピン配列

1	IO1
2	VIN1
3	IN3
4	IN4
5	OSSD1
6	OSSD2
7	VIN2
8	IN8

