

技術データシート  
センサ-モジュール  
製品番号: 520039  
AC-SCM8-BT

## 目次

- 仕様書
- 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 <sub>B</sub>	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 マシンインターフェイス
コネクタの種類	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
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	8 -極
コーディング	A-符号化

## 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-符号化

## 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-符号化

## 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-符号化

## 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-符号化

## 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イス
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-符号化

## 機械の仕様

外形	立方体
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, 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
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585

## 電氣的接続

## コネクタ 1

機能	SPS接続 マシンインターフェイス
コネクタの種類	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 mm <sup>2</sup>
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	8 -極
コーディング	A-符号化

## ピン      ピン配列

1	IO1
2	VIN
3	IN3
4	IN4
5	OSSD1
6	OSSD2
7	VIN
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-符号化

## ピン      ピン配列

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

## 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-符号化

## 電氣的接続

## 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-符号化

## ピン ピン配列

1	+24 V
2	IN8
3	0 V
4	IN3
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-符号化

## ピン ピン配列

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

## 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イス
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-符号化

## 電氣的接続

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