

技術データシート センサ-モジュール

製品番号: 520145

AC-SCM7U-BT-L



目次

- 仕様書
- 寸法図
- 1120
- 電気的接続 - 操作と表示
- アクセサリ

((

仕様書



基本仕様

適している	マルチビーム・セーフティライトバリア MLD 335、 MLD 535
電気的仕様	
絶縁抵抗、最小	10,000,000,000 Ω
電流負荷、最大	1 A
パコナーマンフェーカ	

24 V, DC, -20 ... 20 %

コネクタ コネクタ数

供給電圧 U_B

コネクタ 1	
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	オス
素材	金属
極数	8 -極

7 個数

コネクタ 2

コーディング

コかノグム	
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	MS1
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

Aコード

コネクタ 3

コペック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	MS2
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

コインダ 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	MS3
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

\Box	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	MS4
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A⊐−ド

コネクタ 6

機能	コネクタ 外部ミューティングインジケ ータ
コネクタの種類	丸形プラグ
デバイス上の名称	LMP
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	Δ ¬— K

コネクタ 7	
機能	コネクタ 起動/ミューティング再起動ボ タン
コネクタの種類	丸形プラグ
デバイス上の名称	RES
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

機械の仕様

外形	角型
寸法(幅x高さx長さ)	30 mm x 23.9 mm x 196 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	210 g
筐体色	黒色
取り付けの種類	取り付けプレート、L字型ブラケット付き

操作と表示

表示の種類	LED
LFDの数	6 個数

周囲データ

周囲温度、動作時 -30 ... 80 °C

仕様書



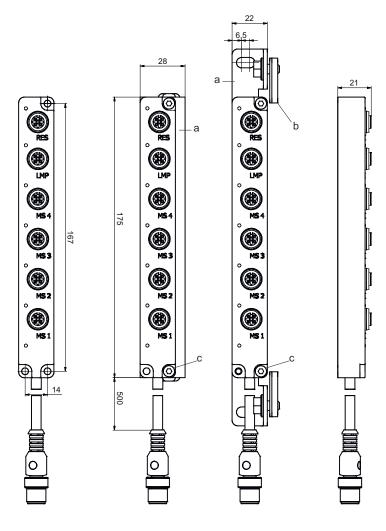
関税分類番号	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279219
ECLASS 9.0	27440108
ECLASS 10.0	27440108
ECLASS 11.0	27440108
ECLASS 12.0	27440108
ECLASS 13.0	27440108
ECLASS 14.0	27440108
ECLASS 15.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585
ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0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

寸法図

すべての寸法表記はミリメートル



- a 取付けプレート
- b ブラケット
- c 平子ねじM4 x 16



AC-SCM7U

AC-SCM7U-BT

AC-SCM7U-BT-L

電気的接続

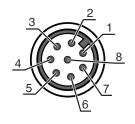
コラクタイ	$M \cap V \cap J \rightarrow D \wedge J$
コネクタ 1	MLDとのコネクタ

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	オス
素材	金属
極数	8 -極
コーディング	A ⊐ − ド

電気的接続

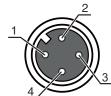


ピン	ピン配列
1	MS3
2	+24 V
3	MS2
4	MS1
5	RES/LMP
6	MS4
7	0 V
8	n.c.



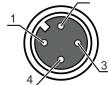
コネクタ 2	MS1

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	$A \supset - K$



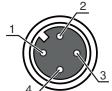
ピン ピン配列

1	+24 V
2	n.c.
3	0 V
4	MS1
5	n.c.



コネクタ3 MS2

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	$A \supset - F$



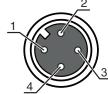
ピン ピン配列

1	+24 V	
2	n.c.	
3	0 V	
4	MS2	
5	n.c.	



MS3

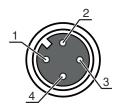
機能	ローカル入力 ミューティングセンサ 3
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A III



電気的接続

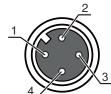


ピン	ピン配列
1	+24 V
2	n.c.
3	0 V
4	MS3
5	n.c.



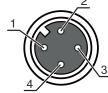
コネクタ 5	MS4

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



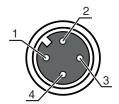
ピン ピン配列

1	+24 V
2	n.c.
3	0 V
4	MS4
5	n.c.



コネクタ 6 LMP

機能	コネクタ 外部ミューティングインジケータ
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



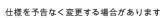
ピン ピン配列

1	n.c.	
2	LMP	
3	0 V	
4	RES/LMP	
5	n.c.	



RES

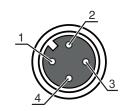
機能	コネクタ 起動/ミューティング再起動ボタン
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A



電気的接続



ピン	ピン配列
1	+24 V
2	RES/LMP
3	n.c.
4	RES/LMP
5	n.c.



操作と表示

LED	ディスプレー	意味
1	黄、連続点灯	ミューティングセンサの状態
2	黄、連続点灯	ミューティングセンサの状態
3	黄、連続点灯	ミューティングセンサの状態
4	黄、連続点灯	ミューティングセンサの状態
5	黄、連続点灯	ミューティング・インジケータのステータス
6	黄、連続点灯	ステータス ミューティングスタートボタン

アクセサリ

ミューティング・インジケータ

製品番号	名称	製品	説明
50135453	M4-V1-MW3-DS-C-T- M12-200	ミューティング・イン ジケータ	ランプ: LED/24V 保護等級: IP 66 認可: c UL US, CE
50135452	M7-V1-MW3-DS-C-T- M12-200	ミューティング・イン ジケータ	ランプ: LED/24V 保護等級: IP 66 認可: c UL US, CE



も 利用可能なすべてのアクセサリアイテムのリストは、Leuzeのウェブサイトでアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。

7/7