

技術データシート

信号タワー

製品番号: 50143951

A7-V1-MP1-DS-M7-T-100-M12

目次

- 仕様書
- 寸法図
- 電氣的接続
- 注意
- アクセサリ



写真と異なる場合があります



仕様書

基本仕様	
シリーズ	A7
シグナリングタイプ	光学的

電氣的仕様	
寿命	>100,000 h
パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	24 V, DC, 10 %
消費電流、最大	70 mA

コネクタ	
コネクタ数	1 個数
注意	個々の色をVCCを介して制御(PNP) 取り違え保全：PINをとおして色を制御することで、ドームの位置を自由に選択できます(取扱説明書を参照)。
コネクタ 1	
機能	発光色は心線を制御することによりプログラム可能 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	8 -極
コーディング	A コード

機械の仕様	
外形	シリンダー状
寸法 (直径 x 長さ)	70 mm x 220 mm
筐体の素材	プラスチック
筐体 プラスチック	PC
正味重量	333 g
筐体色	グレー 黒色
取り付けの種類、設備側	ネジ止め可/ 垂直
光源の種類	LED/24V
ドームモジュール	1個
信号画像	連続または点滅光
放射角	360°

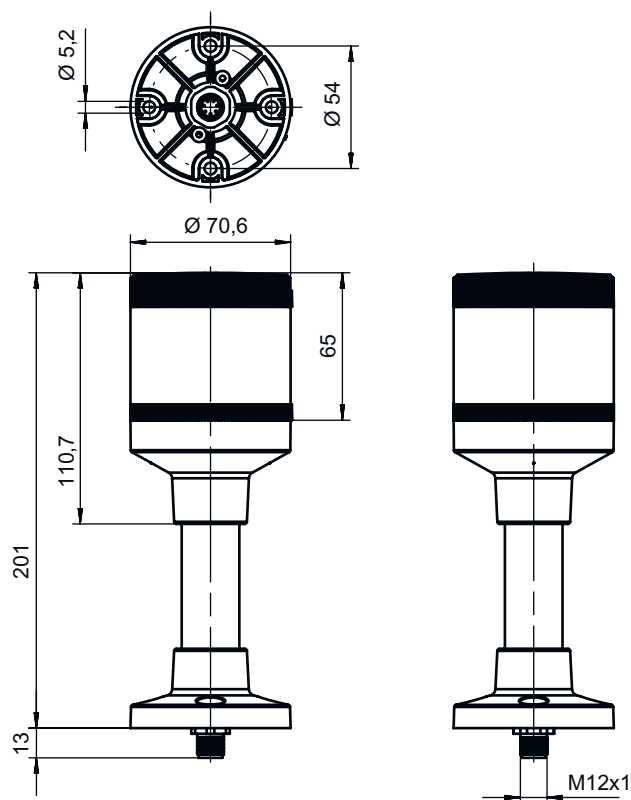
周囲データ	
周囲温度、動作時	-10 ... 60 °C

認証	
保護等級	IP 66
認可	CE CSA

分類	
関税分類番号	85318070
ECLASS 5.1.4	27371230
ECLASS 8.0	27371230
ECLASS 9.0	27371220
ECLASS 10.0	27371230
ECLASS 11.0	27371230
ECLASS 12.0	27371230
ECLASS 13.0	27371230
ECLASS 14.0	27371230
ECLASS 15.0	27371230
ECLASS 16.0	27371230
ETIM 5.0	EC001042
ETIM 6.0	EC001042
ETIM 7.0	EC001042
ETIM 8.0	EC001042
ETIM 9.0	EC001042
ETIM 10.0	EC001042
UNSPSC 26.08	39111714

寸法図

すべての寸法表記はミリメートル



電気的接続

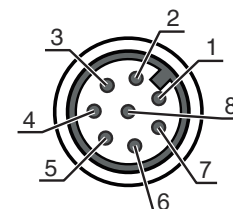
コネクタ 1

機能	発光色は心線を制御することによりプログラム可能
コネクタの種類	電力供給
ネジ寸	丸形プラグ
タイプ	M12
素材	オス
極数	金属
コーディング	8 - 極
	A コード

心線色

心線ア割り当て

白	VCC / 発光色: 白
茶色	n.c.
緑	VCC / 発光色: 緑
黄	VCC / 発光色: 黄 / 橙
グレー	GND
ピンク	n.c.
青	VCC / 発光色: 青
赤	VCC / 発光色: 赤



電氣的接続

心線色

心線ア割り当て

赤 / 青	VCC / マルチカラー発光色: ピンク
緑 / 赤	VCC / マルチカラー発光色: 黄
緑 / 青	VCC / マルチカラー発光色: 青緑
緑 / 赤 / 青	VCC / マルチカラー発光色: 白
注意	指定されたすべての心線を接続して対応する発色光が得られます。

注意

 目的に合ったご利用にご注意ください！	
	⚠ この製品はセーフティセンサーではなく、個人の保護のためのものではありません。
	⚠ この製品は有資格者のみが操作できます。
	⚠ 使用目的に応じた製品をご使用してください。

アクセサリ

コネクタ関連・コネクタケーブル

	製品番号	名称	製品	説明
	50135127	KD S-M12-8A-P1-020	接続回線	アプリケーション: 油/潤滑油に耐えられる コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A コード, 8 -極 丸形プラグ、LED: いいえ コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 2,000 mm シースの素材: PUR
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	接続回線	アプリケーション: 油/潤滑油に耐えられる コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A コード, 8 -極 丸形プラグ、LED: いいえ コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 5,000 mm シースの素材: PUR
	50135133	KD S-M12-8W-P1-050	接続回線	アプリケーション: 油/潤滑油に耐えられる コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, L字型, メス, A コード, 8 -極 丸形プラグ、LED: いいえ コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 5,000 mm シースの素材: PUR

ミューティング・取り付けシステム

	製品番号	名称	製品	説明
	50142896	A7-MW2	信号タワー部	外形: L形 モデル: L字型ブラケット 取り付け、設備側: 通路設置

アクセサリ

	製品番号	名称	製品	説明
	50143660	A7-MW2.5	信号タワー部	外形: L形 モデル: L字型ブラケット 取り付け、設備側: 通路設置

一般

	製品番号	名称	製品	説明
	50135462	A7-V1-BZ1-M	信号タワー部	信号発生: 音響的 消費電流、最大: 70 mA 外形: シリンダー状 取り付け: バヨネットシステム コントローラ: デイップスイッチ, 225°ポテンシオメータ 周囲温度: -10 ... 60 °C 保護等級: IP 66 トーン種: 連続またはパルス音 音圧: 100 dB トーン数: 8 個数
	50138151	A7-V1-BZ2-S	信号タワー部	信号発生: 音響的 消費電流、最大: 30 mA 外形: シリンダー状 取り付け: バヨネットシステム コントローラ: 225°ポテンシオメータ 周囲温度: -10 ... 60 °C 保護等級: IP 66 トーン種: 連続トーン 音圧: 105 dB トーン数: 1 個数
	50138366	A7-V1-BZ3-S	信号タワー部	信号発生: 音響的 消費電流、最大: 30 mA 外形: シリンダー状 取り付け: バヨネットシステム コントローラ: 225°ポテンシオメータ 周囲温度: -10 ... 60 °C 保護等級: IP 66 トーン種: Pulston 音圧: 105 dB トーン数: 1 個数

注意

	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。
--	---