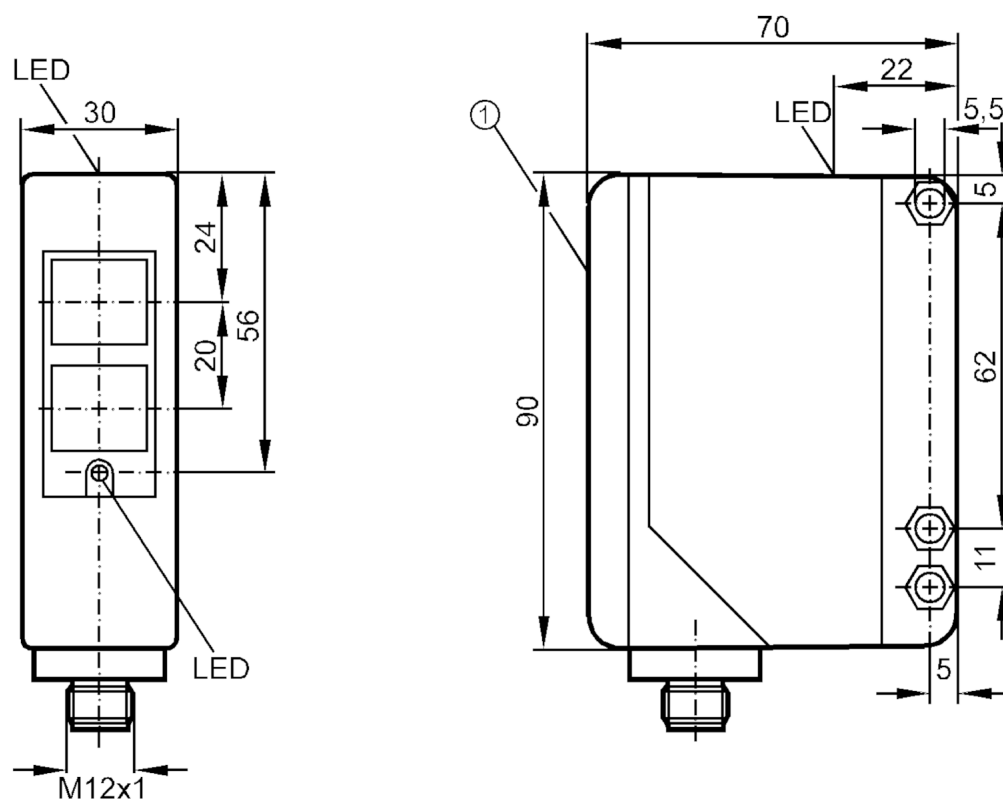


## 廃止品 - 参考資料



- 1 カバー内 切替スイッチとポテンショメータ  
受光部: 上部レンズ

## 製品特性

|    |    |
|----|----|
| 外装 | 角形 |
|----|----|

## アプリケーション

|    |        |
|----|--------|
| 特長 | 自己診断機能 |
|----|--------|

|      |     |
|------|-----|
| 検出原理 | 透過型 |
|------|-----|

## 電氣的仕様

|          |      |          |
|----------|------|----------|
| 使用電源電圧範囲 | [V]  | DC 10~36 |
| 消費電流     | [mA] | < 50     |
| 保護クラス    |      | II       |
| 逆接続保護    |      | 有        |

## 出力

|               |      |                           |
|---------------|------|---------------------------|
| 電気仕様          |      | PNP                       |
| 出力機能          |      | 遮光時ON/入光時ON, (パラメータ設定が可能) |
| 自己診断機能        |      | 有                         |
| 診断出力負荷電流      | [mA] | 10                        |
| 出力開閉電流 (DC)   | [mA] | 250                       |
| デュアル出力モード負荷電流 | [mA] | 100                       |
| 応答周波数 (DC)    | [Hz] | 300                       |

# OA5115



## 透過型光電センサ 受光器

OAE-FPKG/T/US

|           |        |
|-----------|--------|
| 短絡保護      | 有      |
| 短絡保護機能タイプ | パルス    |
| 過負荷保護回路   | 有      |
| タイマー [s]  | 0.5～10 |

|           |      |
|-----------|------|
| 監視範囲      |      |
| 投光器 / 受光器 | 受光器  |
| 検出距離 [m]  | < 50 |
| 感度調整      | 有    |

|             |        |
|-------------|--------|
| 使用環境条件      |        |
| 使用周囲温度 [°C] | -25～60 |
| 保護構造        | IP 65  |

|         |              |      |
|---------|--------------|------|
| 試験 / 認証 |              |      |
| EMC     | EN 60947-5-2 |      |
|         | EN 55011     | クラスB |

|           |              |
|-----------|--------------|
| 機械的仕様     |              |
| 外装        | 角形           |
| 外形寸法 [mm] | 90 x 30 x 70 |
| 材質        | PPO (変性)     |
| レンズ材質     | PMMA         |

|              |                           |             |
|--------------|---------------------------|-------------|
| ディスプレイ / パーツ |                           |             |
| 表示           | スイッチング状態                  | 1 x LED, 黄色 |
|              | 動作                        | 1 x LED, 緑  |
|              | 機能                        | 1 x LED, 赤  |
| 操作エレメント      | スライドスイッチによる ON/OFFデレイ選択可能 |             |

|       |                   |
|-------|-------------------|
| アクセサリ |                   |
| 付属品   | L型固定金具<br>調整ドライバー |

|     |     |
|-----|-----|
| 備考  |     |
| 梱包数 | 1 個 |

|      |  |
|------|--|
| 電気接続 |  |
|------|--|

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A

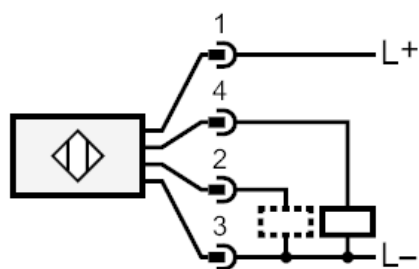




## 透過型光電センサ 受光器

OAE-FPKG/T/US

### 接続



2

自己診断機能