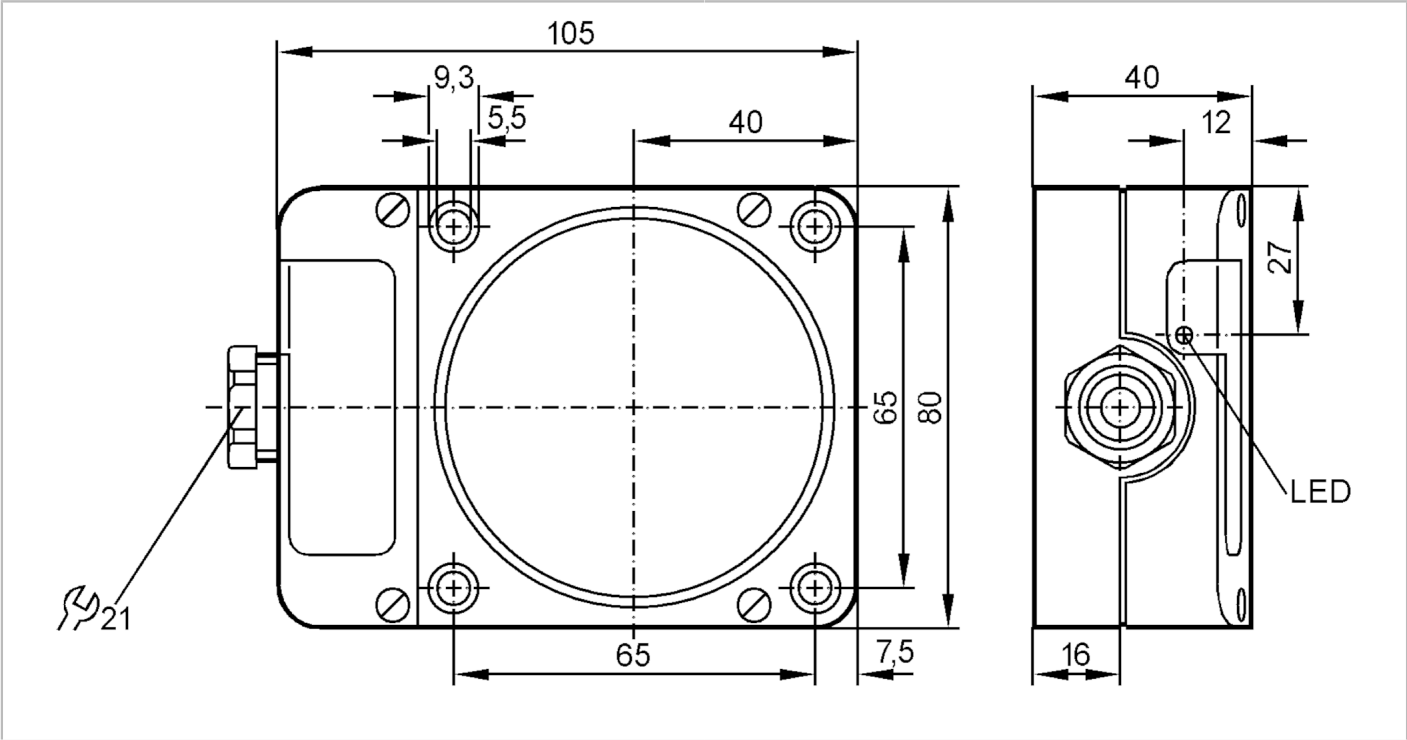




廃止品 - 参考資料



| 製品特性                     |      |                |
|--------------------------|------|----------------|
| 電気仕様                     |      | PNP/NPN        |
| 出力機能                     |      | ノーマルオープン       |
| 定格検出距離                   | [mm] | 60, (固定設定: 60) |
| 外装                       |      | 角形             |
| 外形寸法                     | [mm] | 105 x 80 x 40  |
| 電氣的仕様                    |      |                |
| 使用電源電圧範囲                 | [V]  | DC 10~55       |
| 保護クラス                    |      | II             |
| 逆接続保護                    |      | 有              |
| 出力                       |      |                |
| 電気仕様                     |      | PNP/NPN        |
| 出力機能                     |      | ノーマルオープン       |
| スイッチング出力時のDC電圧<br>降下(最大) | [V]  | 4.5            |
| 最小負荷電流                   | [mA] | 4              |
| 漏れ電流                     | [mA] | 0.6            |
| 出力開閉電流 (DC)              | [mA] | 100            |
| 応答周波数 (DC)               | [Hz] | 4              |
| 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              |



## 高周波誘導式近接センサ

IDE2060-ARKG/FIXE

| 監視範囲                                         |                                                     |                |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|
| 定格検出距離                                       | [mm]                                                | 60, (固定設定: 60) |
| 検出距離                                         | [mm]                                                | 60 ± 10 %      |
| 設定距離                                         | [mm]                                                | 0～48.6         |
| 精度 / 誤差                                      |                                                     |                |
| 修正係数                                         | 鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.4 / アルミニウム: 0.3 / 銅: 0.2 |                |
| ヒステリシス                                       | [検出距離に対する%]                                         | 1～15           |
| スイッチポイントドリフト                                 | [検出距離に対する%]                                         | -10～10         |
| 使用環境条件                                       |                                                     |                |
| 使用周囲温度                                       | [°C]                                                | -25～80         |
| 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                                                  |                |
| 取付け                                          | 埋込み不可                                               |                |
| 外形寸法                                         | [mm]                                                | 105 x 80 x 40  |
| 材質                                           | PPE (変性)                                            |                |
| ディスプレイ / パーツ                                 |                                                     |                |
| 表示                                           | スイッチング状態                                            | 1 x LED, 黄色    |
| アクセサリ                                        |                                                     |                |
| 付属品                                          | 調整ドライバー: 1                                          |                |
| 備考                                           |                                                     |                |
| 梱包数                                          | 1 個                                                 |                |
| 電気接続                                         |                                                     |                |
| 端子: ～2.5 mm <sup>2</sup> , ケーブル外被: Ø 7～13 mm |                                                     |                |
| 接続                                           |                                                     |                |

