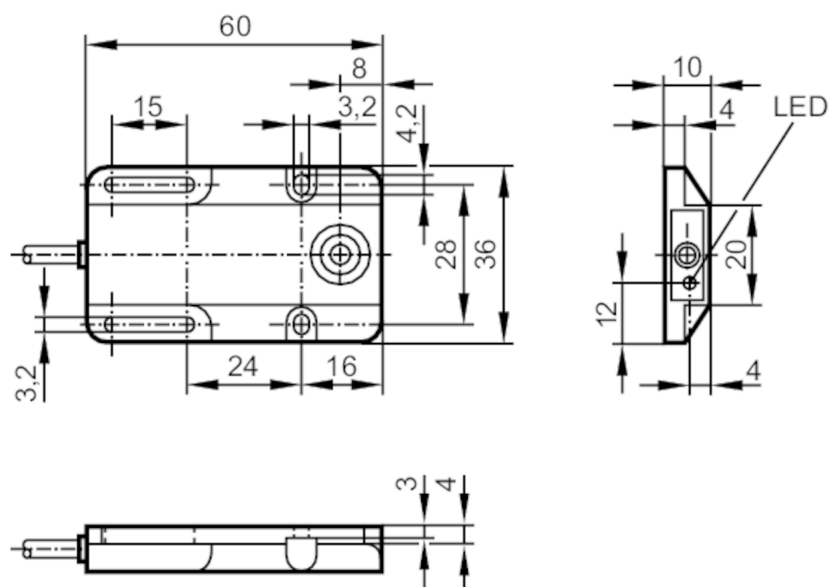


## 廃止品 - 参考資料



## 製品特性

|        |      |              |
|--------|------|--------------|
| 電気仕様   |      | PNP          |
| 出力機能   |      | ノーマルオープン     |
| 定格検出距離 | [mm] | 8            |
| 外装     |      | 角形           |
| 外形寸法   | [mm] | 60 x 36 x 10 |

## 電気的仕様

|          |      |            |
|----------|------|------------|
| 使用電源電圧範囲 | [V]  | DC 10~36   |
| 消費電流     | [mA] | 15, (24 V) |
| 保護クラス    |      | II         |
| 逆接続保護    |      | —          |

## 出力

|                          |      |          |
|--------------------------|------|----------|
| 電気仕様                     |      | PNP      |
| 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]  | 1        |
| 出力開閉電流 (DC)              | [mA] | 250      |
| 応答周波数 (DC)               | [Hz] | 120      |
| 短絡保護                     |      | —        |
| 過負荷保護回路                  |      | —        |

## 監視範囲

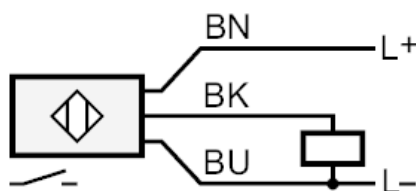
|        |      |          |
|--------|------|----------|
| 定格検出距離 | [mm] | 8        |
| 検出距離   | [mm] | 8 ± 10 % |



## 高周波誘導式近接センサ

IW-3008-BPOG/20m

|                                                    |             |                                                     |             |
|----------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|-------------|
| 設定距離                                               | [mm]        | 0～6.5                                               |             |
| 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 67                                               |             |
| 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]        | 60 x 36 x 10                                        |             |
| 材質                                                 |             | PBT                                                 |             |
| ディスプレイ / パーツ                                       |             |                                                     |             |
| 表示                                                 |             | スイッチング状態                                            | 1 x LED, 黄色 |
| 備考                                                 |             |                                                     |             |
| 梱包数                                                |             | 1 個                                                 |             |
| 電気接続                                               |             |                                                     |             |
| ケーブル: 20 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.14 mm <sup>2</sup> |             |                                                     |             |
| 接続                                                 |             |                                                     |             |



芯線色:  
 BN = 茶  
 BU = 青  
 BK = 黒