





高周波誘導式近接センサ

IN-3002-ANKG/AS-600-T

|              |             |                                                     |             |
|--------------|-------------|-----------------------------------------------------|-------------|
| 検出距離         | [mm]        | 2 ± 10 %                                            |             |
| 設定距離         | [mm]        | 0～1.6                                               |             |
| 精度 / 誤差      |             |                                                     |             |
| 修正係数         |             | 鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.5 / アルミニウム: 0.4 / 銅: 0.3 |             |
| ヒステリシス       | [検出距離に対する%] | 3～15                                                |             |
| 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]        | -20～80                                              |             |
| 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          |             | 埋込み可                                                |             |
| 外形寸法         | [mm]        | 40 x 12 x 26                                        |             |
| 材質           |             | 外装: PBT, 検出面: PBT                                   |             |
| 固定用穴         |             |                                                     |             |
| 締付トルク        | [Nm]        | < 0.5                                               |             |
| ねじ切り形ブッシュ    |             |                                                     |             |
| 締付トルク        | [Nm]        | < 1.2, (被締結体に着座したとき、着座トルクに達したとき、スナッグトルク)            |             |
| 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           |             |                                                     |             |
| 備考           |             | IP67 (ネジ締め時)                                        |             |
| 梱包数          |             | 1 個                                                 |             |
| 電気接続 - プラグ   |             |                                                     |             |

コネクタ式: 1 x M8, コーディング: A, 締結部: 真鍮, 白銅コーティング





### 接続

