

# 仕様書

**TAKEX**

|          |  |
|----------|--|
| 品名       | 赤外線センサー  |
| 品番       | P R—11BE   |
| 検出方式     | 近赤外線ビーム遮断方式（反射型）   |
| 警戒距離     | 1～11m（室内1～15m）   |
| 電源電圧     | DC10.5～30V（極性なし）   |
| 消費電流     | 55mA以下   |
| 警報出力     | 接点方式：無電圧リレー接点 c接点<br>接点動作：遮光時間出力（ただし、2秒以下の場合2秒間出力）<br>接点定格：AC / DC30V・0.5A（抵抗負荷） |
| タンパー出力   | 接点方式：無電圧接点 b接点<br>接点動作：カバーを外したとき出力<br>接点定格：AC / DC30V・0.5A（抵抗負荷）                 |
| 応答速度     | 遮光時間：0.05～0.7秒（ボリュームにて可変）  |
| アラーム表示灯  | 赤色LED（受光器） 警報出力時：点灯  |
| 受光感度表示灯  | 赤色LED（受光器） 受光レベル減衰時：点灯   |
| 付帯機能     | モニター出力機能、検知応答時間調整機能  |
| 使用可能周囲温度 | -25℃～+60℃（結露・氷結なきこと）   |
| 外観       | センサー部：樹脂（ワインレッド）<br>リフレクター部：樹脂（クリアー）、樹脂（黒）                                       |
| 質量       | センサー部：約430g リフレクター部：約190g  |
| 設置場所     | 屋外・屋内  |
| 配線接続     | 端子式（M3セルフアッブ端子）  |

品名 赤外線センサー

品番 P R—11BE



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**