

# 仕様書

**TAKEX**

品名	シャッターセンサー
品番	P R - S 3
検出方式	近赤外線ビーム反射方式 (ダブルビーム型：投光部6本、受光部2本)
設定距離	5 ～ 4 0 c m (センサー～反射シート間)
応答速度	1 ～ 3 秒
電源電圧	D C 1 0 ～ 3 0 V (極性なし)
消費電流	3 5 m A 以下
警報出力	無電圧リレー接点    c 接点 (警報時：開、閉) 接点容量：A C / D C 3 0 V ・ 0 . 5 A 以下 (抵抗負荷)
アラームメモリー機能	メモリー表示灯が3分点滅、47分点灯するオートリセット動作 (6番端子を使用してメモリー表示灯を常時消灯可)
動作表示灯	緑色 L E D : 警戒時点灯
受光感度表示灯	赤色 L E D : 受光感度減衰時点灯
メモリー表示灯	黄色 L E D : メモリー起動時点滅、メモリー表示時点灯
使用可能周囲温度	- 2 0 ℃ ～ + 5 0 ℃ (結露なきこと)
設置場所	屋内 (シャッター巻取りケース・鴨居)
配線接続	端子式 (M 3 セルフアップ)
質量	約 1 1 5 g
付属品	反射シート3枚、タッピングネジ2本 (4 × 2 0)
外観	ケース：樹脂 (ホワイト)    窓：樹脂 (ブラック)

品名    シャッターセンサー

品番    P R - S 3



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**