

# 仕様書

**TAKEX**

品名	ガラス破壊センサー
品番	GS-04
検知方式	圧電方式
検知エリア	ガラス板厚が6mm未満の場合： 警戒できる半径 $R=300 \times$ ガラス板厚 (mm) ガラス板厚が6mm以上の場合： 警戒できる半径 $R=1800$ (mm) 一定
電源電圧	DC2~4V (極性あり) (電池動作専用型)
消費電流	警戒時：1 $\mu$ A 警報時：4mA (DC3V供給時)
警報出力	接点方式：オープンコレクタ出力 (警報時：ON) 接点動作：ワンショット動作 (約2秒)
表示灯	赤色LED 警戒時：消灯 警報時：ワンショット点灯 (約2秒)
使用可能周囲温度	-30 $^{\circ}$ C~+55 $^{\circ}$ C (本体結露なきこと)
設置場所	屋内のガラス面 (窓、ショーウィンドウなど)
配線接続	リード線式 (ストレート・コード)
質量	約40g
外観	樹脂 (ホワイト)

品名 **ガラス破壊センサー**

品番 **GS-04**

**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**