

# 仕様書

**TAKEX**

品名	ガラス破壊センサー
品番	GS-2000
検出方式	超音波集音方式
警戒エリア	距離方向 : 8 m 拡がり方向 : 7 m
エリア調整範囲	垂直方向 : 30° (5° ピッチ) 水平方向 : ±4° (ベース取付穴にて)
電源電圧	DC 9 ~ 28 V (極性なし)
消費電流	25 mA 以下
警報出力	接点方式 : 無電圧半導体接点 (a 接点/b 接点切替式) 接点動作 : ワンショット動作 (約 2 秒) 接点定格 : DC 30 V (AC 24 V) · 0.25 A (抵抗負荷) (接点保護抵抗内蔵 3.3 Ω)
タンパー出力	接点方式 : 無電圧接点 (b 接点) 接点動作 : センサーユニット外れ時…連続出力 (センサーユニット取り付けまで) 接点定格 : DC 30 V · 0.1 A (抵抗負荷)
アラーム表示灯	赤色 LED チェックモード時 : 点滅 (約 2 秒おき) 警報時 : 点灯 (約 2 秒) メモリー動作時 : 3 分点滅、47 分点灯後オートリセット 異常警報動作時 : 点灯 (連続) (モードセクターで警報、メモリー表示のみ ON/OFF 可)
環境表示灯	橙色 LED 環境異常時 : 点灯 (チェックモード時) 感度確認時 : 点灯 (チェックモード時)
付帯機能	チェックモード機能、ノイズ軽減設定機能、自己診断機能、タンパー機能
使用可能周囲温度	-10°C ~ +50°C (結露なきこと)
設置場所	屋内 : 天井面・壁面
配線接続	端子台に配線接続
質量	約 120 g
外観	樹脂 (ホワイト)

品名 **ガラス破壊センサー**

品番 **GS-2000**