

仕様書

TAKEX

S - 210 - 2

品 名	トイレ用センサー
品 番	TS - 7 (露出丸型) / TS - 7U (埋込型) / TS - 7R (露出角型)
電 源	DC12V ~ 24V ±10%
消 費 電 流	DC12V時 155mA (平均電流におけるmax)
外 部 出 力	1C無電圧リレー接点 DC30V0.5A負荷
応答遅延時間	10秒以内
表 示 L E D	外部出力：出力時緑LED連続点灯 初期設定エラー時：橙LED点滅 相互干渉防止動作表示：2台接続のとき1台のみ橙LED連続点灯
設 置 高 さ	標準2.5m(最大3mまで。ただし床面が黒色等で低反射率の場合は2.5m)
初 期 設 定 エ リ ア	光軸直径(5本):0.25m エリア直径:0.85m (設置高さ2.5m床面位置)
光 軸 移 動 範 囲	高さ2.5mでFRONT方向0.3m 4段階(0°、3°、6°、9°)の角度調整による
検 知 出 力 高 さ	光軸5本(独立して自動設定) 常時:床面より約0.4m以上の高さ 検知時:床面より約0.2m以上の高さ 中央と後ろの光軸2本(独立して自動設定) 常時:便器より約0.55m以上の高さ 検知時:便器より約0.45m以上の高さ
検 知 出 力 エ リ ア	光軸直径(5本):0.2m エリア直径:0.8m (検知出力高さ2.3m位置)
検 知 出 力 高 さ 移 動	常時より検知後約1秒、検知しなくなって約30秒で高さ変更します。
ス イ ッ チ	初期設定スイッチ:初期設定の切替 エリア消去スイッチ:検知エリアパターンの切替 エリア反転スイッチ:検知エリアパターンの切替
初 期 設 定	電源ON時自動設定または、別売エリア設定リモコン「TS-A」で行う
初 期 設 定 時 間	約30秒
設 置 場 所	天井(屋内専用)
使用可能周囲温度	-10℃~55℃
外 観	TS-7 / 本体:ABS樹脂(ホワイト) カバー:アクリル樹脂 TS-7U、TS-7R / 埋込カバー:ABS樹脂(ホワイト) カバー:ポリカーボネート樹脂
重 量	約200g / 約350g / 約250g
外 形 寸 法	φ120×56.5mm / φ156×79mm / φ136×71mm

* 床面及び利用者服の色や材質により、多少エリア数値に誤差が生じます。

品名
トイレ用センサー

品番
TS - 7 / TS - 7U / TS - 7R



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.