

電池レス プッシュスイッチ送信機

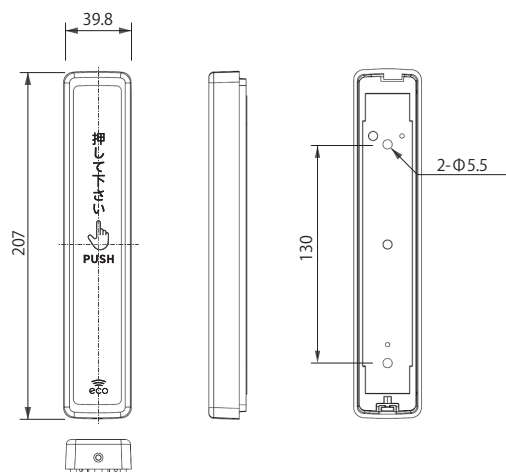
電池交換が不要な新時代の送信機 自己発電で電波を送信する電池レススイッチ

- 1) ワイヤレス登録だけで配管・配線工事が不要です
- 2) 自己発電方式で電池交換・廃棄処理が不要です
- 3) -40°C まで対応可能
冷蔵・冷凍倉庫などでの操作機としても使用可能です
- 4) 最大100台まで登録可能
1台の受信機に対し、最大100台までの送信機を登録可能です
- 5) IPX5相当の防水性能
防噴流型 (IPX5相当) のため、水などで洗浄作業を行う
食品工場、病院、保健施設などでの使用が可能です



品名	電池レスプッシュスイッチ送信機
品番	DLW-2T
電源	電磁誘導自己発電式
送信周波数	928.85MHz (ARIB STD-T108適合品)
空中線	内蔵型
受信可能距離	約80m(見通し距離)
設置場所	半屋外・屋内 (IPX5相当)
使用可能周囲温度	$-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ (結露なきこと)
質量	約195g
外形	PC樹脂

外形図 (mm)



品名	電池レススイッチ受信機
品番	DLW-101R
電源	AC/DC12~110V
消費電力 / 電流	AC100V時: 2VA以下 DC12V時: 60mA以下 DC24V時: 30mA以下
受信周波数	928.85MHz
アンテナ	内蔵型
受信可能距離	外部アンテナなし: 約80m(見通し距離) 外部アンテナあり: 約150m(見通し距離)
表示灯	動作表示灯(赤色): 通電時点灯 受信時消灯 受信感度表示灯(緑色): 所定感度以上の電波受信時に点灯
接点出力	接点方式: 無電圧リレー接点 (a接点) 接点動作: ワンショット出力 (1.5秒) 接点容量: AC/DC30V・0.5A (抵抗負荷)
付帯機能	アンサーバック音(あり/なし)切替機能
設置場所	屋内
使用可能周囲温度	$-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ (結露なきこと)
質量	約160g(付属品ケーブル含む)
外形	PC樹脂: 黒色