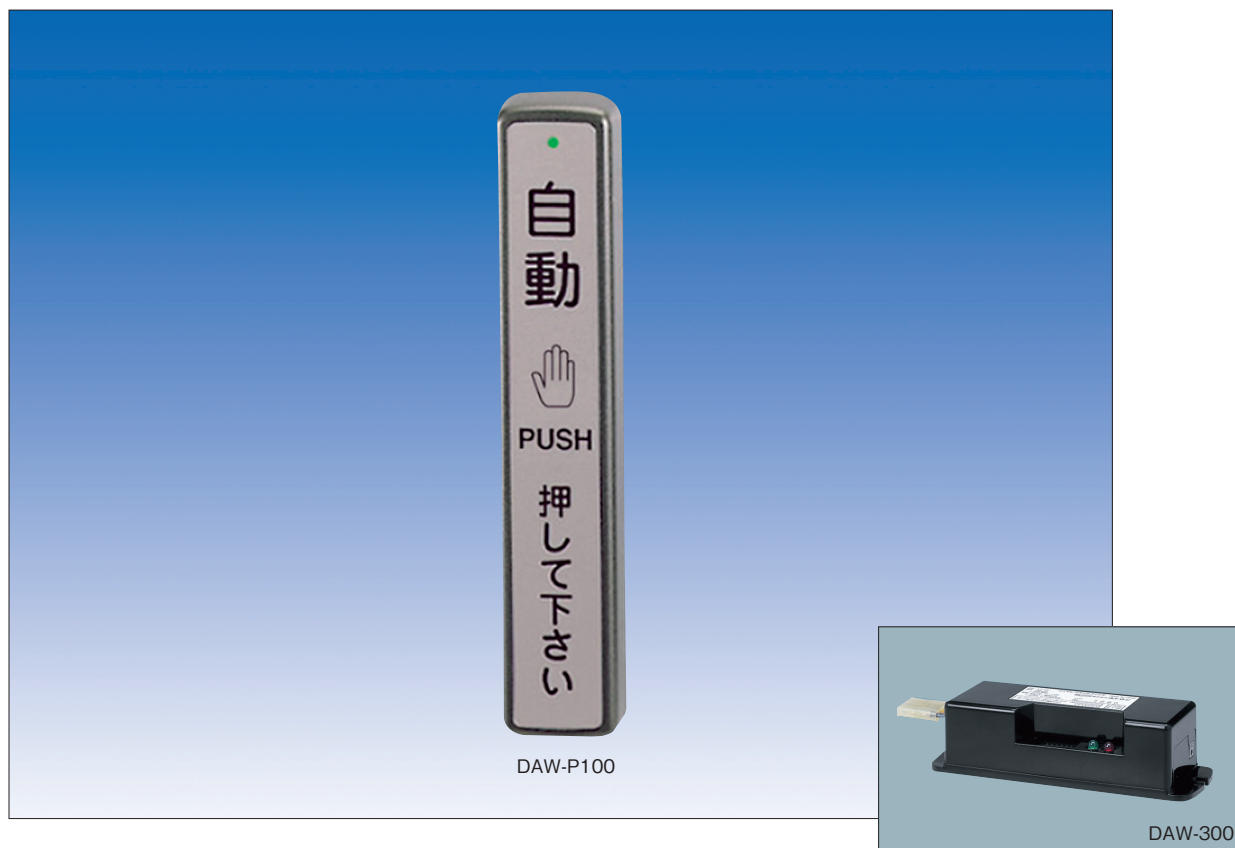


# 防水型ワイヤレスタッチスイッチ

DAW-P100〔送信機〕・DAW-300〔受信機〕



## 業界初の防水型ワイヤレスタッチスイッチ送信機 (保護等級IP55相当)



動画はこちら

### IP55相当の防水性能

防噴流形（IP55相当）のため、直接雨が当たる屋外や温浴施設、水、洗剤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。

### 低温に対応

使用可能周囲温度の下限は-25℃まで対応しておりますので、冷蔵・冷凍倉庫などで使用されている防熱扉の操作機としても使用可能です。

### 混信防止機能

2.4GHz帯の周波数を使用し、混信防止のため3CHの信号を順番に送信させることで信頼性をもたせています。

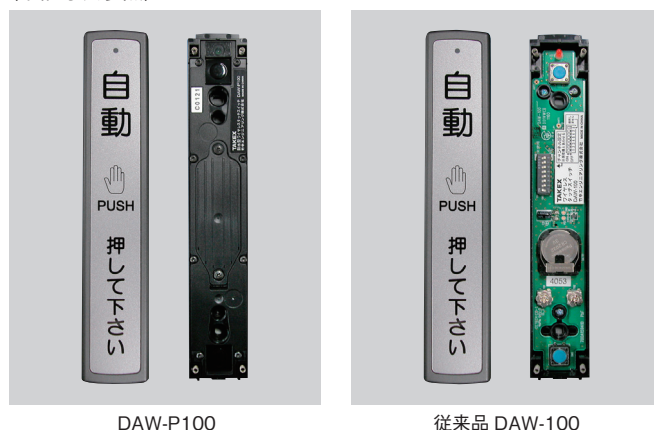
### 受信機

受信機はDAW-300に対応しています。

※送信子機の接続はできません。

### 内部構造

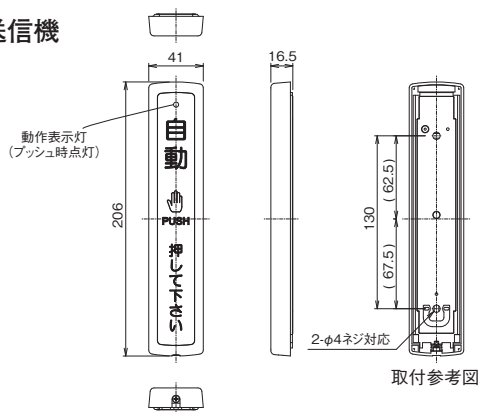
独自技術により業界初のIP55相当の防水性を実現しました。  
(下記写真参照)



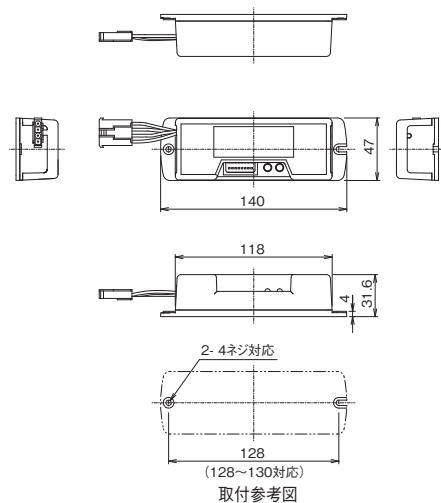
# 防水型ワイヤレスタッチスイッチ

## ■ 外形寸法図 (単位: mm)

### 送信機



### 受信機



## ■ オプション (別売品)

### ● 抗菌・抗ウイルスフィルム (ABVF-100) 10枚1組



押下部に貼付する抗菌・抗ウイルスフィルムです。  
 ●リケンテクノス株式会社のRIKEGUARD®を使用しています。  
 ●RIKEGUARD®はリケンテクノス株式会社の登録商標です。  
 ●RIKEGUARD®はSIAA(抗菌製品技術協議会)へ登録済です。

### ● 目隠しプレート (MP-100) 5枚1組



### ● 目隠しプレート (MP-200) 10枚1組



ワイヤレスタッチスイッチの送信機のみで使用する場合裏側に本品を貼付して使用して下さい。

### ● DAW-100用カバー (DAW-100KB)



## ■ 仕様

品名	防水型ワイヤレスタッチスイッチ(送信機)
品番	DAW-P100
電源	コイン形リチウム電池 CR2032×1個
電池寿命	約3年(1日500回送信時) (電池寿命は常温時での運用における目安であり、保証値ではありません)
送信周波数	2.4GHz帯 (ARIB STD-T66適合品)
空中線	内蔵型
受信可能距離	約30m(見通し距離)
表示灯	動作表示灯(緑色): 送信時点灯 ただし、電池切れ時は点灯せず
付帯機能	チャンネル設定機能: 128通り
設置場所	屋内・屋外(IP55相当)
使用可能周囲温度	-25℃～+55℃(結露・氷結なきこと)
質量	約120g(電池含む)
外観	樹脂: シルバー色

品名	ワイヤレスタッチスイッチ(受信機)
品番	DAW-300
電源電圧	AC/DC12～110V
消費電力/電流	AC100V時: 2VA以下 DC12V時: 60mA以下
受信周波数	2.4GHz帯
アンテナ	内蔵型
受信可能距離	約30m(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 又は、0.5秒) 接点容量: AC/DC30V・0.5A(抵抗負荷)
付帯機能	チャンネル設定機能: 126通り タイマー設定機能: 1.5秒/0.5秒(切替式)
設置場所	屋内
使用可能周囲温度	-10℃～+55℃(結露・氷結なきこと)
質量	約90g(付属品ケーブル含む)
外観	樹脂: 黒色

## ■ 品質保証とアフターサービス ■

お客様のご要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

■保守点検■ 本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。  
 弊社商品を安全にご使用いただくため、必ず商品添付の「取扱説明書」をよくご確認の上、正しく設置・運用してください。

■おことわり■ 弊社の商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身、ヘルスケア用途などに使用するもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器、人身事故防止器、医療用機器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故、施工上の不備及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変(誘導雷サージ含む)などによる事故損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

## TAKEX 竹中エンジニアリング株式会社

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL (075)594-7211(代) FAX (075)501-2085  
 札幌 (011)281-4641 仙台 (022)268-2411 郡山 (024)962-4310 高崎 (027)327-3981  
 さいたま (048)653-7531 千葉 (043)202-2551 東京 (03)5805-8081 立川 (042)540-1665  
 横浜 (045)471-8467 長野 (026)229-8130 静岡 (054)254-8330 名古屋 (052)209-9366  
 金沢 (076)234-7201 京都 (075)593-3171 大阪 (06)6360-6881 神戸 (078)230-6112  
 広島 (082)223-1138 高松 (087)821-0025 福岡 (092)471-6245 熊本 (096)387-3911  
 U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9544-2477  
<https://www.take-ex-eng.co.jp/>

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

## ■ 販売店名 ■