



無線コマンド装置

RF BF 74 RT SW917NG-BATT LBT

製品番号: 1422957

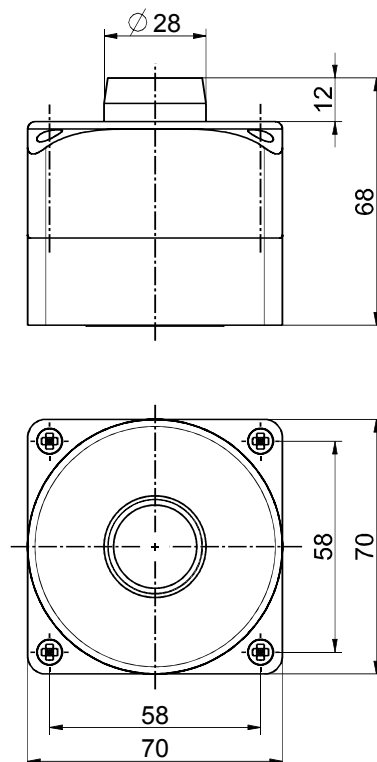
製品の特長

- ・ sWave® ワイヤレス技術
- ・ 配線、配管は不要
- ・ リチウムイオン・バッテリー (交換可)
- ・ 受信機の簡単なプログラミング
- ・ 出力信号は、受信機にて設定可能
- ・ アクチュエーター: 押しボタン RT
- ・ プラスチック製アクチュエーター
- ・ LBT (Listen Before Talk) ファームウェア

備考

- ・ バッテリーは、別途ご注文下さい。
- ・ This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

図面



一般的技術データ

適用規格

IEC 60947-5-1, CISPR 32:2015 + AMD1:2019; ARPANSA
S-1:2021; AS/NZS 2772.2:2016 + AMD1:2018; ACMA
Radiocommunications Equipment (General) Rules 2021; NZ
RSM General User Radio Licence - Special Condition 23

エンクロージャ

ポリカーボネート

締め付けトルク

カバーねじ: 約1.6 Nm

保護等級

IP65 (IEC/EN 60529)

保護等級

III

周囲温度

-20 °C ... +65 °C

保管・輸送環境

-20 °C ... +65 °C

設置

screw connection

取り付け方法

any

Sensor system

pressure actuator

切替機構

NO 接点

切替構成

internal micro switch

機械的寿命

> 100万回操作

操作間隔

最低80 ms

スイッチング頻度

最大 5 Hz

備考

バッテリー電圧と切替状態の送信

誤りおよび記載漏れを除く。



無線コマンド装置 RF BF 74 RT SW917NG-BATT LBT 製品番号: 1422957

無線技術

一般的

通信周波数

917.0 MHz (オーストラリア)

データレート

66 kbps

チャンネル帯域幅

550 kHz

変調方式

2-FSK

通信プロトコル

sWave®

送信電力

< 25 mW

認証

オーストラリア:

機能

電報の頻度

反復を含み、最大12000テレグラム/h

通信距離

最大450 m (屋外), 最大40 m (屋内)

Collision avoidance procedure

LBT- Listen Before Talk機能

備考

LBTはワイヤレス受信機で無効化可能 (例: リピーター使用時)

ステータス信号 - ワイヤレス受信機で個別に設定可能 (出荷時設定: ステータス信号なし)

対応する操作方法 (How-to) 動画については、各種ワイヤレス受信機のページをご覧ください。

供給電源

電圧源

リチウム電池 Tadiran SL-750/S (1/2 AA), 交換可

システム

Li/SOCl₂

公称電圧

3.6 V

公称容量

1.1 Ah

待機中の消費電流値

< 5 µA

バッテリー寿命

操作頻度による (例)

1秒の場合: 約0.6年

10秒の場合: 約4.3年

100秒の場合 >10 年*

*製造元の仕様による最大保管寿命

RTのプレートカラー選択 (納入時に同梱されます)



誤りおよび記載漏れを除く。