



Funk-Befehlsgerät RF BF 74 RT SW917NG-BATT LBT Artikel-Nr.: 1422957

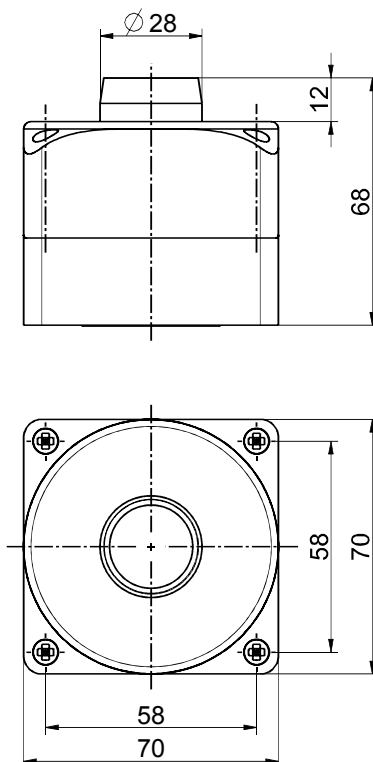
Produktmerkmale

- sWave® Funktechnologie
- Keine Verdrahtung und Leitungsverlegung erforderlich
- Stromversorgung durch Lithium-Batterie (auswechselbar)
- Einfache Programmierung auf der Empfängerseite
- Ausgangssignal individuell am Empfänger konfigurierbar
- Betätiger: Drucktaster RT
- Bedienteil aus Kunststoff
- LBT - Listen Before Talk Firmware

Hinweise

- Die Batterie muss separat bestellt werden.
- Dieser Artikel ist in Australien und Neuseeland ausschließlich über unseren Partner NHP Electrical Engineering Products Pty. Ltd. erhältlich.

Maßzeichnung



Allgemeine technische Daten

Angewandte Normen

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

Gehäuse

Polycarbonat

Anzugsmoment

Deckelschrauben: ca. 1,6 Nm

Schutzart

IP65 (IEC/EN 60529)

Schutzklasse

III

Umgebungstemperatur

-20 °C ... +65 °C

Lager- und Transporttemperatur

-20 °C ... +65 °C

Einbauart

Schraubbefestigung

Einbaulage

beliebig

Sensorsystem

Druckbetätiger

Schaltsystem

Schließer

Schaltelemente

interner Mikroschalter

Mech. Lebensdauer

> 1 Million Schaltspiele

Betätigungsdauer

min. 80 ms

Schaltfrequenz

max. 5 Hz

Hinweis

Übertragung der Batteriespannung und des Schaltzustandes

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Funk-Befehlsgerät RF BF 74 RT SW917NG-BATT LBT Artikel-Nr.: 1422957

Funktechnologie

Allgemein

Frequenz

917,0 MHz (Australien)

Datenrate

66 kbps

Kanalbandbreite

550 kHz

Modulationsart

2-FSK

Funkprotokoll

sWave®

Sendeleistung

< 25 mW

Funkzulassungen

Australien: 

Funktion

Telegrammhäufigkeit

max. 12000 Telegramme mit Wiederholungen/h

Reichweite

max. 450 m im Außenbereich, max. 40 m im Innenbereich

Kollisionsvermeidungsverfahren

LBT - Listen Before Talk Software

Hinweis

LBT - kann per Funk-Empfänger deaktiviert werden (z.B. in Verbindung mit Repeatern)

Statussignal - kann per Funk-Empfänger individuell

konfiguriert werden (Auslieferungszustand: ohne Statussignal)

Passende How-To-Videos finden Sie bei den verschiedenen

Funk-Empfängern

Spannungsversorgung

Spannungsquelle

Lithium-Batterie Tadiran SL-750/S (1/2 AA), auswechselbar

System

Li/SOCl₂

Nennspannung

3,6 V

Nennkapazität

1,1 Ah

Ruhestrom

< 5 µA

Batterielebensdauer

je nach Schalthäufigkeit

1 s: ca. 0,6 Jahre

10 s: ca. 4,3 Jahre

100 s: >10 Jahre*

*Herstellerangabe der max. Lagerfähigkeit

Farbauswahl für RT (im Lieferumfang von RT enthalten)

