



Aparato de mando inalámbrico RF BF 74 RT SW917NG-BATT LBT Nº de artículo: 1422957

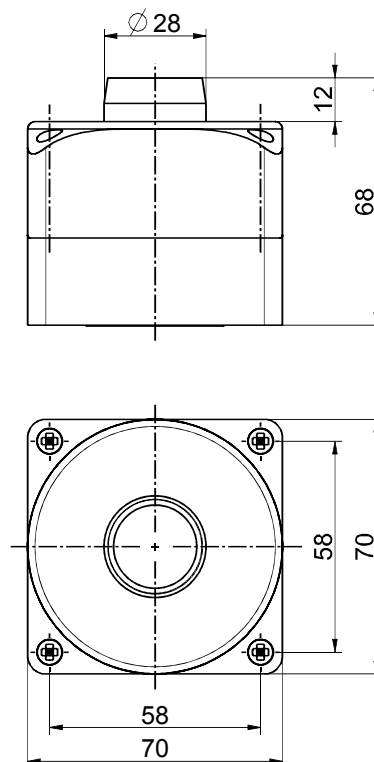
Características del producto

- Radiotecnología sWave®
- No se requiere cableado y tendido de líneas
- Suministro de corriente mediante batería de litio (intercambiable)
- Programación sencilla en el lado del receptor
- Señal de salida configurable de forma individual en el receptor
- Accionador: pulsador RT
- Parte de mando de plástico
- LBT - Listen Before Talk Firmware

Notas

- La batería se debe pedir por separado.
- This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

Dibujo de medidas



Datos técnicos generales

Normas aplicadas

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

Carcasa

policarbonato

Momento de torsión

tornillos de la tapa: aprox. 1,6 Nm

Grado de protección

IP65 (IEC/EN 60529)

Clase de protección

III

Temperatura ambiente

-20 °C ... +65 °C

Temperatura de almacenamiento y transporte

-20 °C ... +65 °C

Tipo de instalación

conexión roscada

Posición de montaje

arbitrario

Sistema de sensores

pressure actuator

Sistema de conmutación

contacto NA

Elementos de conmutación

microinterruptor interno

Vida útil mecánica

> 1 millón de ciclos de conmutación

Duración de accionamiento

min. 80 ms

Frecuencia de conmutación

máx. 5 Hz

Nota

transmisión de la tensión de la batería y estado de conmutación

Salvo errores y modificaciones técnicas.



Aparato de mando inalámbrico RF BF 74 RT SW917NG-BATT LBT Nº de artículo: 1422957

Tecnología inalámbrica

General

Frecuencia

917,0 MHz (Australia)

Velocidad de datos

66 kbps

Ancho de banda del canal

550 kHz

Tipo de modulación

2-FSK

Protocolo

sWave®

Potencia de transmisión

< 25 mW

Aprobaciones

Australia:

Función

Frecuencia de telegramas

máx. 12000 telegramas con repetición

Alcance

máx. 450 m en parte exterior, máx. 40 m en zona interior

Collision avoidance procedure

LBT - Software Listen Before Talk

Nota

LBT: Se puede desactivar mediante un receptor de radio (por ejemplo, en combinación con repetidores)

señal de estado: se puede configurar individualmente mediante un receptor de radio (estado de entrega: sin señal de estado)

Puede encontrar vídeos instructivos correspondientes para los distintos receptores de radio

Tensión de alimentación

Fuente de tensión

batería de litio Tadiran SL-750/S (1/2 AA), intercambiable

Sistema

Li/SOCl₂

Tensión nominal

3,6 V

Capacidad nominal

1,1 Ah

Corriente de reposo

< 5 µA

Vida útil de batería

según la frecuencia de funcionamiento

1 s: aprox. 0,6 años

10 s: aprox. 4,3 años

100 s: >10 años*

*datos del fabricante máx. capacidad de carga

Selección de color para RT (incluida en el volumen de suministro de RT)



Salvo errores y modificaciones técnicas.