

## RF-FGWS.01S

### Manija de ventana KNX RF+, Secure, blanca



#### Descripción del producto:

Ventanas y puertas de patio o balcón se vuelven inteligentes de forma sencilla y discreta con la manija MDT KNX RF+. En combinación con un actuador universal MDT o un actuador de persiana, se habilitan funciones como la ventilación o la protección contra el bloqueo durante el sombreado automático.

#### Funciones del producto:

- **Protocolo KNX RF+ en modo de sistema**
- **Compatible con MDT homeXpert**
- **KNX Data Secure**
- **Reconoce las posiciones de la manija: Cerrado, Inclinado y Abierto**
- **Hasta 8 años de duración de la batería gracias al DeepSleep automático**
- **Función de alarma con mensaje en caso de fuerte vibración del marco o del cristal**
- **Con compartimiento para baterías, incluye 2 baterías, AA**
- **Dimensiones sin manija (alto x ancho x profundidad): 145 x 36 x 27 mm**
- **Vástago cuadrado: 7 mm, longitud variable: 32 ... 43 mm**

## Datos técnicos:

|                    |                                |                                                                 |
|--------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Dispositivo</b> | Tipo de dispositivo            | Manija de ventana RF+                                           |
|                    | Número de artículo             | RF-FGWS.01S                                                     |
|                    | EAN / GTIN                     | 4251916114367                                                   |
|                    | Color                          | Blanco                                                          |
|                    | Dimensiones (Al x An x Pr)     | 145 x 36 x 27 mm                                                |
|                    | Peso, bruto (incl. embalaje)   | 0.35 kg                                                         |
|                    | Grado de protección            | IP20                                                            |
|                    | Tipo de instalación y fijación | Montaje atornillado                                             |
|                    | Homologación                   | Declaración de conformidad de la UE, según directiva 2014/53/UE |
|                    | Frecuencia de transmisión      | 868,0 ... 868,6 MHz <sup>*1</sup>                               |
|                    | Alcance en campo libre         | 150 m                                                           |
|                    | Nivel de salida                | 10 dBm                                                          |
|                    | Sensibilidad                   | > -105 dBm                                                      |
|                    | Compatibilidad (modo)          | KNX RF S-Mode                                                   |
|                    | Peso, neto                     | 0.26 kg                                                         |
|                    | Tipo de batería                | Pila alcalina de manganeso (LR6)                                |
|                    | Número de baterías             | 2                                                               |
|                    | Duración de la batería hasta   | 8 años                                                          |
| <b>KNX</b>         | KNX Medium                     | KNX RF 1.R                                                      |
|                    | Programa de aplicación KNX     | a partir de ETS 5 (versión actual)                              |
|                    | KNX Secure                     | KNX Data Secure                                                 |

<sup>\*1</sup> El uso de la banda de frecuencia de 868 MHz está sujeto a regulaciones nacionales. Antes de su puesta en funcionamiento, asegúrese de revisar y cumplir con los requisitos legales aplicables en el país correspondiente.

## Dibujo acotado:

