



Módulo de 2 entradas vía radio Quicklink, empotrar, baterías

TRM702A

### Arquitectura

Sistema bus	Sin
Montaje	Empotrado

### Funciones

Módulo de bus extraíble	no
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Funciones adicionales ETS: +6 escenas, modo de funcionamiento conexión/desconexión, 1 control de teclas arriba/abajo, pulsador, 2 x alarma, indicación de estado</li> <li>- Función de reinicio (se regresa al ajuste de fábrica) ;</li> <li>- funciones quicklink: interruptor, variación de intensidad luminosa, persianas, 2 escenas, interruptor temporizado, pulsador contacto NA, prioridad, pulsador subida/bajada</li> </ul>	

### Configuración

- Confeccionado, con cable de 4 conductores

### Mandos e indicadores

Piloto luminoso	Si
Con control LED	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Con tecla de configuración</li> <li>- Activación mediante, p. ej. interruptor, pulsador, interruptor temporizador, interruptor horario de persiana, contacto magnético</li> </ul>	

### Conectividad

Protocolo vía radio	KNX vía radio
Categoría receptores	2
- Con 2 entradas binarias independientes para contactos libres de potencial	

### Tensión

Tensión de mando generada	No
Tipo de tensión de mando 1	DC
Tensión de entrada	3 V

### Corriente eléctrica

Corriente asignada por entrada	1 mA
Corriente de señal de entrada	33 $\mu$ A
Número de circuitos de entrada	2

### Frecuencia

Radiofrecuencia de transmisión	868,3 MHz
--------------------------------	-----------

### Longitud

Dist. máx. de la conex. con pulsadores	10 m
--	------

### Potencia

Potencia de transmisión vía radio	< 25 mW
-----------------------------------	---------

- Pequeño consumo energético

### Configuración de la red

- Independiente de la red

### Endurancia

Transmisor duty cycle	1 %
-----------------------	-----

### Medida

Tensión de exploración de entrada	por canal 5 V
Humedad del aire relativa (sin condensación)	0 65 %

### Batería

Vida útil de la batería [años]	~ 5
--------------------------------	-----

- Con una pila de botón de litio de 3 V tipo: CR 2430

### Materiales, acabados, colores

Color independiente de las series de diseño	gris claro
Material	Material plástico
Superficie	mate

### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	11 mm
Altura del producto instalado	39 mm
Anchura del producto instalado	41 mm

### Gestión de iluminación LED

- Con LED de configuración

### Instalación, montaje

- Para el montaje detrás de mecanismos incorporados a nivel

### Conexión

Sección de conexión en cable rígido	0,5 / 1,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable flexible	0,5 / 1,5 mm <sup>2</sup>
Tipo de contactos en una entrada	Botón pulsador / interruptor
- Integración mediante KNX vía radio/pasarela TP en superficie en sistema KNX TP	

### Cable

Longitud de cable	20 cm
-------------------	-------

### Configuración

- Configuración quicklink sin herramientas mediante teclas e indicador LED

### Equipo

Cantidad canales de radio	2
Cantidad enlaces quicklink	máx. 20 transmisores/receptores

### Utilizar

Tiempo de impulso	mín. 50 ms
-------------------	------------

### Normas

Normas generales	EN 300220-2, EN 301489-3, EN 50491-3, EN 60950-1
------------------	--

### Seguridad

Índice de protección IP	IP30
-------------------------	------

### Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-10 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 a 70 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-25 70 °C

### Identificación

Aplicaciones	Sensores KNX vía radio
Aparato de la familia	TRM