



Código EAN
WMR3-21: 8595188132756

Especificaciones

WMR3-21

Entradas

Número de micro pulsadores:	2
-----------------------------	---

Lector de tarjetas RFID

Frecuencias compatibles:	13.56 MHz
Tipos de tarjetas:	MIFARE Ultralight, DESFire 2K (EV1), DESFire 4K (EV1)

Salidas

Salida:	1x conmutable 8 A / AgSnO ₂
Indicación:	LED diodo de bicolor (rojo, verde)
Salida de audio:	zumbador
Tensión conmutada:	230 V AC/ 30 V DC
Potencia conmutada:	2000 VA/AC1; 240 W/DC
Pico de corriente:	20 A / < 3 s
Tensión de aislamiento entre salida y circuitos internos:	3.75 kV, SELV sobre EN 60950
Corriente de conmutación mínima:	10 mA / 10 V
Frecuencia de conmutación sin carga:	300 min ⁻¹
Frecuencia de conmutación con carga:	15 min ⁻¹
Vida mecánica:	1x 10 ⁷
Vida eléctrica AC1:	1x 10 ⁵

Comunicación

Cableado de instalación:	BUS
--------------------------	-----

Alimentación

Alimentación tensión / tolerancia:	27 V DC, -20 / +10 %
Pérdida de potencia:	máx. 0.5 W
Corr. Nominal:	50 mA (en 27 V DC), del BUS

Conexión

Datos:	terminals, 0.5 - 1 mm ²
Potencia:	máx. 2.5 mm ² / 1.5 mm ² con mangera

Funcionamiento

Temperatura de funcionamiento:	-20 .. +55 °C
Temperatura de almacenamiento:	-30 .. +70 °C
Grado de protección:	IP20
Grado de sobretensión:	II.
Grado de contaminación:	2
Posición de funcionamiento:	cualquiera
Montaje:	a caja universal

Dimensiones y peso

Dimensiones	
- plástico:	85.6 x 85.6 x 42 mm
- vidrio, madera, metal, granito:	94 x 94 x 36 mm
Peso:	68 g (sin marco)

- Lector de tarjetas RFID el WMR3-21 está diseñado para leer los medios de comunicación sin contacto (tarjetas de chip, llaveros, etc), que se utilizan para controlar el acceso a los edificios o partes de edificios.
- Igual como en los controladores WSB3-20 y WSB3-20H los usuarios apreciarán el control cómodo de dos micro pulsadores, a los cuales se les pueden asignar varias funciones para controlar la iluminación, el sombreado, escenas, calefacción, etc.
- El lector WMR3-21 se puede utilizar para controlar el sistema de seguridad (desbloqueo / bloqueo), sistema de acceso (apertura de puertas, portones, etc.) o aparatos (sobre la base de los derechos asignados).
- WMR3-21 soporta medios RFID con frecuencia portadora 13.5 MHz NFC. Tipos soportados de tarjetas MIFARE Ultralight, DESFire 2K (EV1), DESFire 4K (EV1).
- Indicador LED bicolor en cada tecla del controlador puede indicar el estado del aparato controlado, sino también el estado de cualquier sensor o actuador en el sistema.
- WMR3-21 también está equipado con salida de relé con 8A con contacto conmutado AgSnO₂, puede controlar directamente los dispositivos (se configura en el software iDM3).
- Lectores WMR3-21 son compatibles con los 2 tipos de marcos LOGUS⁹⁰ (85.6 x 85.6 o 94 x 94 mm) y se pueden combinar con múltiples marcos de otros dispositivos clásicos de esta serie.

Conexión

