

elementos de seguridad
sistemas para bandas de seguridad



Aplicables a puertas
enrollables · basculantes · correderas
batientes · seccionales · guillotina
rápidas · barreras

RADIOBAND3G

CERTIFICADO TÜV. De acuerdo con:
EN ISO 13849-1:2008 Cat.2 PLd
EN 12978:2003+A1:2009, Clause 4.1 b)

Tercera generación RadioBand, sistema
UNIVERSAL, compatible con todos los
cuadros de maniobra del mercado.



jcmtechnologies
sitúese por delante con tecnología e imaginación

Sistema de comunicación UNIVERSAL
de tercera generación vía radio para
bandas de seguridad siempre activas, sin
necesidad de señal de activación de la
banda.



RB3 R868 · RB3 OSE868 · RSEC3
RB3 T868 · RB3 TGL868



EMISORES



RB3 TGL868



RB3 T868

- Emisor de 3G para bandas de seguridad ópticas, resistivas y mecánicas.
- Frecuencia de trabajo: 868MHz.
- Sistema Multifrecuencia: 4 canales auto-ajustables a 868MHz.
- Controla hasta 2 bandas de seguridad en el mismo transmisor.
- Sin necesidad de señal de activación para la banda de seguridad óptica, ésta siempre está activa.
- Duración batería aproximada de 2 años.
- Alcance nominal (en campo abierto): 50m
- Alimentación: 2 baterías de litio de 3.6 Vdc de tipo ER14500 Li - SOCL.
- Temperatura de funcionamiento: -20°C a +55°C.

RB3 TGL868

- Estanqueidad: IP42.
- Dimensiones caja: 194,5x40x20 mm.

RB3 T868

- Estanqueidad: IP65.
- Dimensiones caja: 151x60x23 mm.

RECEPTORES



RB3 R868



RB3 OSE868



RSEC3

- Receptor 3G para bandas de seguridad ópticas, resistivas y mecánicas.
- Frecuencia de trabajo: 868MHz.
- Sistema Multifrecuencia: 4 canales auto-ajustables a 868MHz.
- Alcance nominal: 50m.
- Memoria: 6 transmisores (3 en salida 1, 3 en salida 2).
- Potencia radiada: <25mW.
- Temperatura funcionamiento: -20°C a +55°C.

RB3 R868

- Número de salidas: 3 relés.
- Alimentación: 12/24Vac/dc \pm 10%
- Contactos relé: 1A.
- Consumo funcionamiento: Max 255mA.
- Entrada de autotest: 1 entrada 0/12/24Vac/dc con polaridad seleccionable.
- Estanqueidad: IP54 (IP65 con prensaestopas).
- Dimensiones caja: 82 x 190 x 40 mm.

RB3 OSE868

- Número de salidas: 2 salidas, una para cuadros con entrada OSE y una segunda NC para el contacto peatonal de la puerta.
- Alimentación: 12/24Vac/dc \pm 10%.
- Consumo funcionamiento: Max 255mA.
- Estanqueidad: IP54 (IP65 con prensaestopas).
- Dimensiones caja: 82 x 190 x 40 mm.

RSEC3

- Receptor enchufable 3G a cuadros VERSUS para bandas de seguridad ópticas, resistivas y mecánicas.
- Consumo funcionamiento: Max 30mA.
- Potencia radiada: <25mW
- Alimentación: 12Vdc desde el cuadro de maniobra

