

éléments de sécurité
systèmes pour bandes de sécurité



Applicables pour les portes
à enroulement · basculantes · coulissantes
battantes · sectionnelles · à guillotines
à enroulement rapide · barrières

RADIOBAND3G

CERTIFICAT TÜV. Testé conformément à
EN ISO 13849-1:2008 Cat.2 PLd
EN 12978:2003+A1:2009, Clause 4.1 b)

Troisième génération RadioBand,
système UNIVERSEL, compatible
avec toutes les armoires de
commande du marché



jcmtechnologies
prenez une longueur d'avance avec la technologie et imagination

Système de communication UNIVERSEL
de troisième génération, par radio, pour
bandes de sécurité toujours actives, sans
nécessité de signal d'activation de la
bande.



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

ÉMETTEURS



RB3 TGL868



RB3 T868

- Émetteur de 3G pour bandes de sécurité optiques, résistives et mécaniques.
- Fréquence de travail: 868MHz.
- Système multifréquence: 4 canaux auto-ajustables à 868MHz.
- Contrôle jusqu'à 2 bandes de sécurité dans le même transmetteur.
- Le signal d'activation pour la bande de sécurité optique n'est pas nécessaire car celle-ci est toujours activée.
- Durée de la pile: approximativement 2 ans.
- Portée nominale: 50 m.
- Alimentation: 2 piles de lithium de 3,6 VCC de type ER14500 Li - SOCL.
- Température de fonctionnement: -20 °C à +55 °C.

RB3 TGL868

- Étanchéité: IP42.
- Dimensions du boîtier: 194,5 x 40 x 20 mm.

RB3 T868

- Étanchéité: IP65.
- Dimensions du boîtier: 151 x 60 x 23 mm.

RÉCEPTEURS



RB3 R868



RB3 OSE868



RSEC3

- Récepteur 3G pour bandes de sécurité optiques, résistives et mécaniques.
- Fréquence de travail: 868MHz
- Système multifréquence: 4 canaux auto-ajustables à 868MHz.
- Portée nominale: 50 m.
- Mémoire: 6 transmetteurs (3 sur relais 1, 3 sur relais 2).
- Puissance émise : <25mW
- Température de fonctionnement: -20 °C à +55 °C.

RB3 R868

- Nombre de sorties: 3 relais.
- Alimentation: 12/24 Vca/cc $\pm 10\%$
- Contacts relais: 1A.
- Consommation fonctionnement: Max 255 mA.
- Entrée d'autotest: 1 entrée 0/12/24 Vca/cc avec polarité sélectionnable.
- Étanchéité: IP54 (IP65 avec presse-étoupe).
- Dimensions du boîtier: 82 x 190 x 40 mm.

RB3 OSE868

- 2 sorties : une sortie de type OSE pour armoires équipées d'une entrée OSE, l'autre avec contact NF pour la sécurité portillon.
- Alimentation: 12/24 Vca/cc $\pm 10\%$
- Consommation fonctionnement: Max 255 mA.
- Étanchéité: IP54 (IP65 avec presse-étoupe).
- Dimensions du boîtier: 82 x 190 x 40 mm.

RSEC3

- Carte réceptrice 3G embrochable pour armoires de commande VERSUS, bandes optiques, résistives, et RSENS3G.
- Consommation fonctionnement: Max 30 mA.
- Puissance rayonnée : < 25 mW.
- Alimentation: 12 Vdc à partir du tableau de commande.

