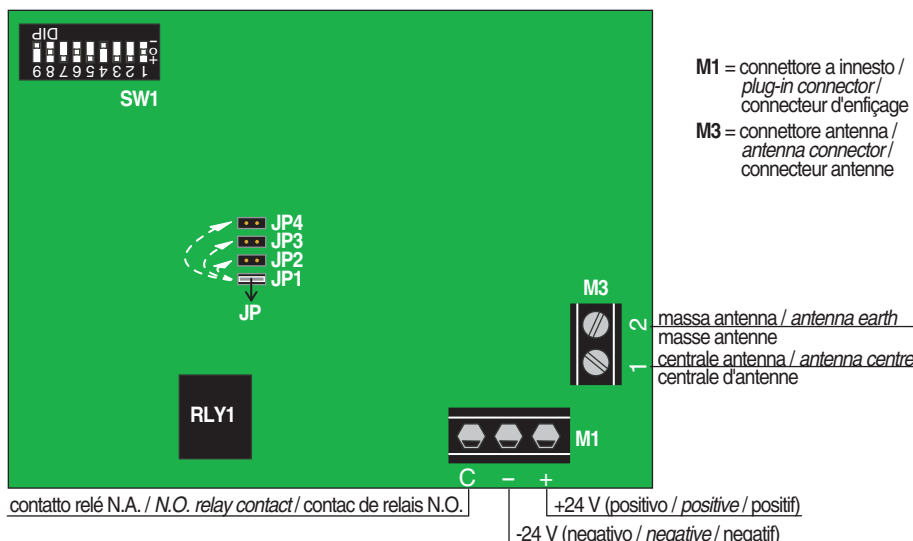


- JP1** ⇒ 1° canale e 1° tasto trasmettitori
⇒ 1st transmitter channel (1st push-button)
⇒ 1^{er} canal et 1^{ère} touche des émetteurs
- JP2** ⇒ 2° canale e 2° tasto trasmettitori
⇒ 2nd transmitter channel (2nd push-button)
⇒ 2^{ème} canal et 2^{ème} touche des émetteurs
- JP3** ⇒ 3° canale e 3° tasto trasmettitori
⇒ 3rd transmitter channel (3rd push-button)
⇒ 3^{ème} canal et 3^{ème} touche des émetteurs
- JP4** ⇒ 4° canale e 4° tasto trasmettitori
nota: nei TG4-M il 4° canale si ottiene premendo contemporaneamente il 2° e il 3° tasto.
⇒ 4th transmitter channel (4th push-button)
note: for TG4-M the 4th channel the 2nd and the 3rd push-button must be pressed at the same time.
⇒ 4^{ème} canal et 4^{ème} touche des émetteurs
nota: obtenu pour le TG4-M en appuyant simultanément la 2^{ème} et la 3^{ème} touche.



RG1/I30.900 MHz - RECEPTEUR À ENFICHAGE pour émetteurs serie TG-M pour ouverture portails - portes - fenêtres automatiques

(F) Ce produit peut être utilisé librement dans la communauté européenne entière.

- Le récepteur à enfichage **RG1/I** est équipé avec jumper **JP** pré-connecté sur la bande **JP1** relative au premier canal (1^{er} bouton poussoir des émetteurs).
 - Pour activer la réception par un canal différent, il faut déplacer le jumper dans la base qui correspond au canal à activer (voir la figure). Il n'y a que un seul jumper, car on ne peut sélectionner que un seul canal à la fois.
 - Pour activer le 4^{ème} canal il faut appuyer simultanément le 2^{ème} et le 3^{ème} bouton des émetteurs TG4-M.
 - Pour le bon fonctionnement de la carte **RG1/I** il suffit de l'enficher (**M1**) sur le connecteur avec 3 broches qui est situé sur l'appareil.
- ANTENNA**
- Le récepteur **RG1/I** doit être relié (**M3**) à une antenne extérieure de type AFQ30 ou ASQ30 pour fonctionner.

CODAGE

Avec les récepteurs du type **RG1/I** on peut obtenir 19683 combinaisons de code différentes, en utilisant le dip-switch **SW1** à 9 voies et 3 positions. Chaque micro-interrupteur peut présenter les trois positions suivantes: "–", "0", "+".

NOTA: n'utilisez pas les combinaisons ayant tous les micro-interrupteurs dans la même position (tous –, tous 0, ou tous +).

Il faut codifier aussi bien le récepteur **RG1/I** que chaque émetteur **TG-M** en utilisant les dip-switch **SW1** et respecter précisément la même position de chaque micro-interrupteur, autrement il n'y aura pas de communication entre le récepteur et les émetteurs.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenza lavoro 30,900 MHz
Sensibilità 0,5 µV
Alimentazione 24 V =
Portata contatto relé 0,5 A max
Temperatura di funzionamento... -20 ÷ +60 °C

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Operating frequency 30.900 MHz
Sensitivity 0,5 µV
Power supply 24 V =
Relays switch power 0,5 A max
Operating temperature -20 ÷ +60 °C

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence de fonctionnement 30,900 MHz
Sensibilité 0,5 µV
Alimentation 24 V =
Portée du contact relais 0,5 A max
Température de fonctionnement -20 ÷ +60 °C

RG1/I 30.900 MHz - RICEVITORE AD INNESTO per trasmettitori TG-M per apertura cancelli, porte e finestre automatiche

(I) Questo prodotto è di libero uso in tutti i paesi della Comunità Europea.

- La ricevente a innesto **RG1/I** viene fornita con un jumper **JP** già inserito nella strip canale **JP1** (1° canale dei trasmettitori).
- Per abilitare la ricezione su un canale diverso dal primo si dovrà spostare il jumper nella strip corrispondente al canale che si vuole abilitare (vedi figura). Il jumper è unico perché è possibile selezionare un solo canale per volta.
- Per abilitare il 4° canale occorre premere contemporaneamente il 2° e il 3° tasto dei trasmettitori TG4-M.
- Per il corretto funzionamento della scheda **RG1/I** è sufficiente inserirla (**M1**) nel connettore a 3 poli presente sull'apparecchiatura elettronica.

ANTENNA

- La ricevente **RG1/I** deve essere collegata (**M3**) a un'antenna esterna tipo AFQ30 o ASQ30 per funzionare.

CODIFICA

I ricevitori **RG1/I** consentono di ottenere 19683 diverse combinazioni di codice. Le combinazioni si ottengono agendo sul dip-switch **SW1** a 9 vie / 3 posizioni: ogni microinterruttore può assumere una delle seguenti posizioni: "–", "0", "+".

NOTA: Si consiglia di non utilizzare le combinazioni con tutti i microinterruttori nella stessa posizione (tutti –, tutti 0, o tutti +).

Per il riconoscimento fra ricevente e trasmettente occorre codificare allo stesso modo sia il ricevitore **RG1/I** che ognuno dei trasmettitori **TG-M** agendo sui dip-switch **SW1** e facendo attenzione a rispettare esattamente la stessa posizione di ogni microinterruttore.

RG1/I30.900 MHz - PLUG-IN RECEIVER for TG-M series transmitters for opening of automatic gates, doors and windows

(EN) This product can be used in the whole European community freely.

- The **RG1/I** plug-in receiver is provided with a jumper **JP** already installed in the strip of the **JP1** channel (1st button of the transmitters).
- To enable the reception on any other channel, move the jumper to the strip corresponding to the channel required (see the figure). There is only one jumper because only one channel can be selected at a time.
- The 4th channel is enabled by pressing simultaneously the 2nd and the 3rd button of the TG4-M transmitters.

- For correct functioning of the **RG1/I** board you have to insert it (**M1**) in the three-pin connector on the control unit.

ANTENNA

- Our receiver **RG1/I** must be connected (**M3**) to an external AFQ30 or ASQ30 type antenna to function.

ENCODING

With the **RG1/I** receiver it is possible to set 19683 different code combinations. Set the code combinations using the 9-way dip-switch with 3 positions **SW1**: every dip-switch can be set to the following three positions: "–", "0", "+".

NOTE: It is recommended not to set a common position for all micro-switches (all set to "–", "0", or "+").

It is necessary to keep exactly the same code combination between the **RG1/I** receiver and any **TG-M** transmitter by setting the several dip-switches **SW1**. Otherwise the receiver and the transmitters cannot communicate.