

INSTALACIÓN

- El sensor de barrera de portón **SIA30FS** debe instalarse a máx. 30m entre el Transmisor y el Receptor.
- Debe estar a la misma altura y en la misma alineación (al estar alineado se apaga el led del receptor), la altura ideal para instalación en portones es de 50cm.
- La instalación debe realizarse lo más cerca posible del portón.

OBSERVACIONES SOBRE LA INSTALACIÓN

- No lo coloque cerca de plantas y objetos que puedan interrumpir el haz del **SIA30**
- El transmisor y el receptor **no** pueden instalarse sobre bases móviles o inestables o en lugares que se muevan con facilidad.
- Deje siempre las lentes limpias
- No instale el receptor con la lente mirando directamente al sol.

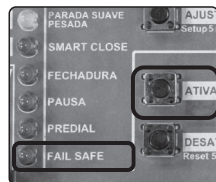
APLICACIONES

- Portones electrónicos
- Portones Automáticos
- Barreras de pared en modo NF

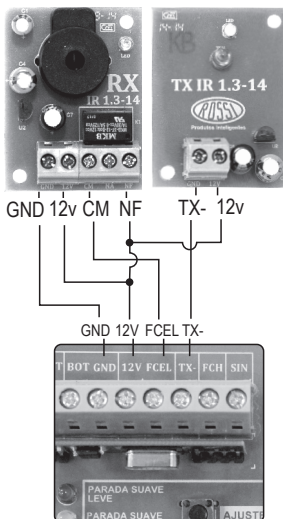
Esquema de conexión en la función FS.

Fotocélula función FAIL SAFE. (activar Fail Safe mediante el botón AJUSTE) en cada ciclo de funcionamiento se controla la fotocélula. La fotocélula debe estar conectada en modo Normalmente Cerrado (NF). Conecte el GND del TX de la fotocélula al terminal "TX -" de la placa.

- Para cambiar de funciones, apague la unidad de control.
- La certificación INMETRO sólo es válida con el uso de fotocélulas homologadas ROSSI: **SIA30FS o XP20WD**



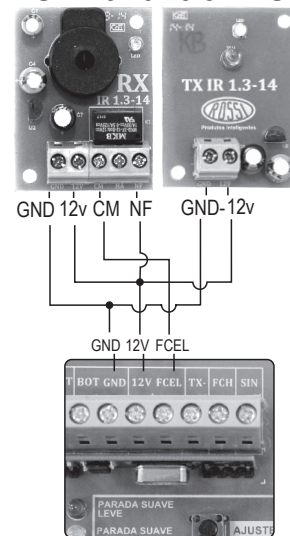
Deje el FAIL SAFE ACTIVADO



Esquema de conexión SIN la función FS



Deje el FAIL SAFE DESACTIVADO



CARACTERÍSTICAS

• Transmisor

- Alimentación 12V DC
- Consumo 30mA

• Receptor

- Alimentación 12V DC
- Consumo 25mA

• Distancia - 30m

• Fácil alineación

• Caja con filtro solar

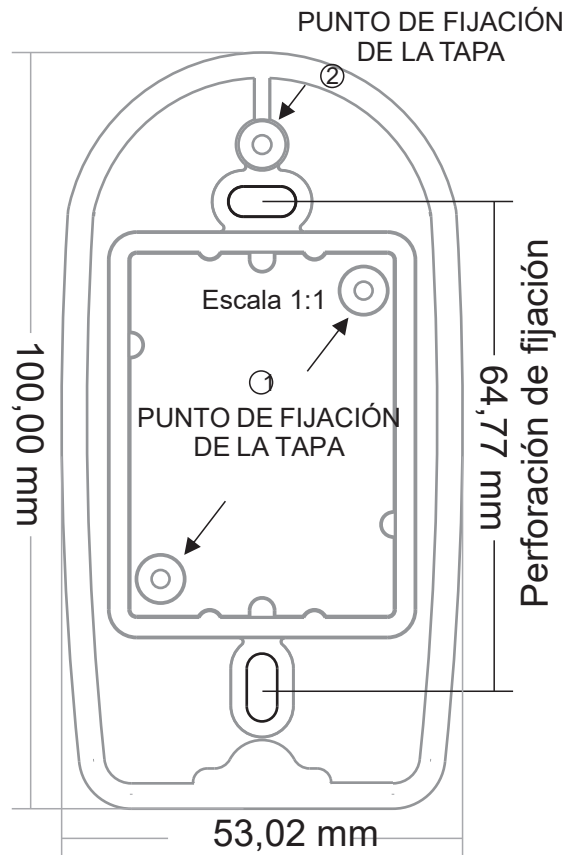
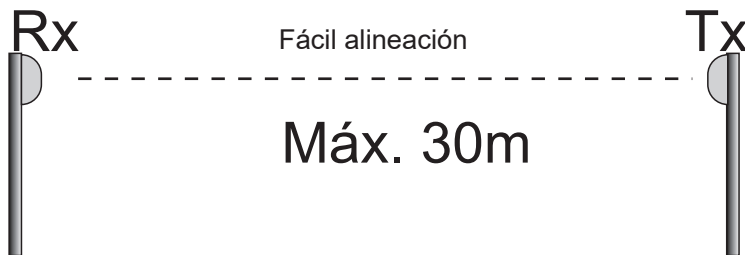
• LED que indica activación en el RX

• Funciona en modo NA o NF

• Contactos NF - NA Corriente máxima 1A

OBSERVACIONES EN LA FIJACIÓN

- Fijar la placa a la base como indica ref.:1 con los tornillos suministrados.
- Utilice la plantilla de perforación para marcar los huecos.
- Después de la instalación, fije la tapa con el tornillo suministrado como se indica - ref.2.



Plantilla de perforación