

TELEMAX)))

sistemas de control remoto

telemax.es



MODELO PLATAFORMA

► **TL05P6**
MBB

Manual de Usuario



CABLEADO DEL RECEPTOR

MBB
TLO5P6

► Gris	Negativo (Masa)	Alimentación
► Rojo	Positivo 10 -30 VDC	J31-33 (4.2)
► Amarillo	Conectar a: joystick o placa electrónica	 J31-33 (5.2)
► Blanco	Conectar a: joystick o placa electrónica	 J31-33 (3.2)
► Azul	Conectar a: joystick o placa electrónica	 J31-33 (6.2)
► Verde	Conectar a: joystick o placa electrónica	 J31-33 (14.2)
► Marrón	No conectar	

Antena interna



Fiabilidad y seguridad mejoradas

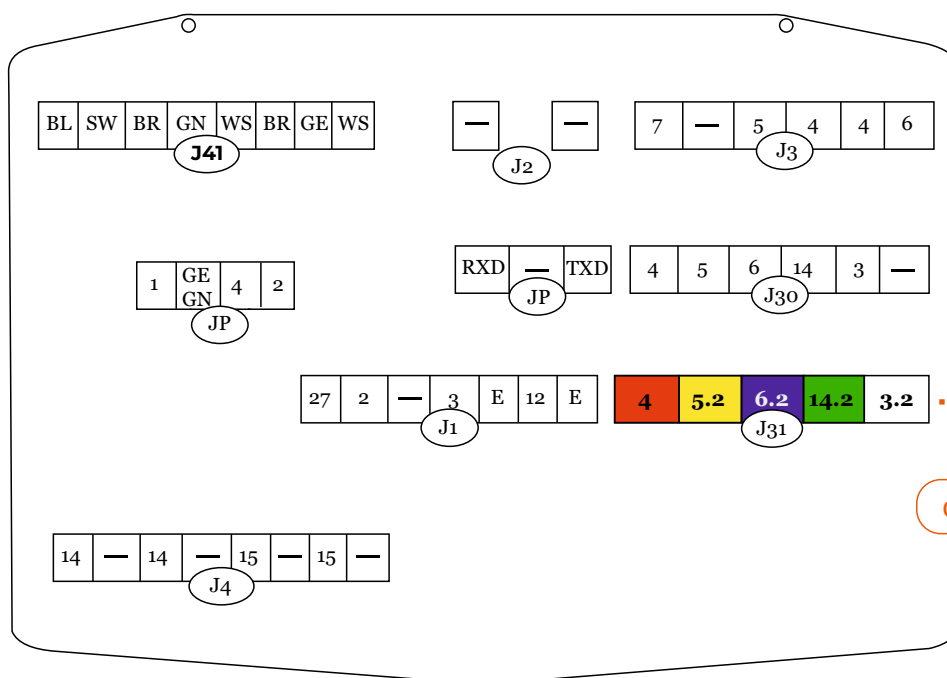


Alta Estanquidad



Resistencia a impactos altamente incrementada

CONEXIONES ORIGINALES DE PLATAFORMA MBB



tarjeta electrónica

conexión del control remoto



▶ INSTALACIÓN DEL RECEPTOR

MBB
TLO5P6

- ⚠ La alimentación del receptor tiene que ser a través de la llave de corte de corriente o interruptor principal de la plataforma.
- ⚠ La masa del receptor se debe conectar al chasis del vehículo.
- ⚠ El cable de alimentación (positivo), será el último cable en conectarse para evitar posibles daños en el receptor.
- ⚠ Los cables de salida del receptor son de signo positivo, en ningún caso deben rozar con masa.
- ⚠ Es importante proteger el transmisor y el receptor del agua.
- ⚠ El receptor se puede montar dentro de una caja estanca de plástico, si fuera así hacer un taladro en la parte más baja para que evacue el agua.

▶ ALIMENTACIÓN

Transmisor 2 x 1.5 V AAA alcalina

Receptor 10/30 VDC

- Potencia máxima salida por relé 16A/30VDC
- Potencia total máxima salida de relés 16A/30VDC

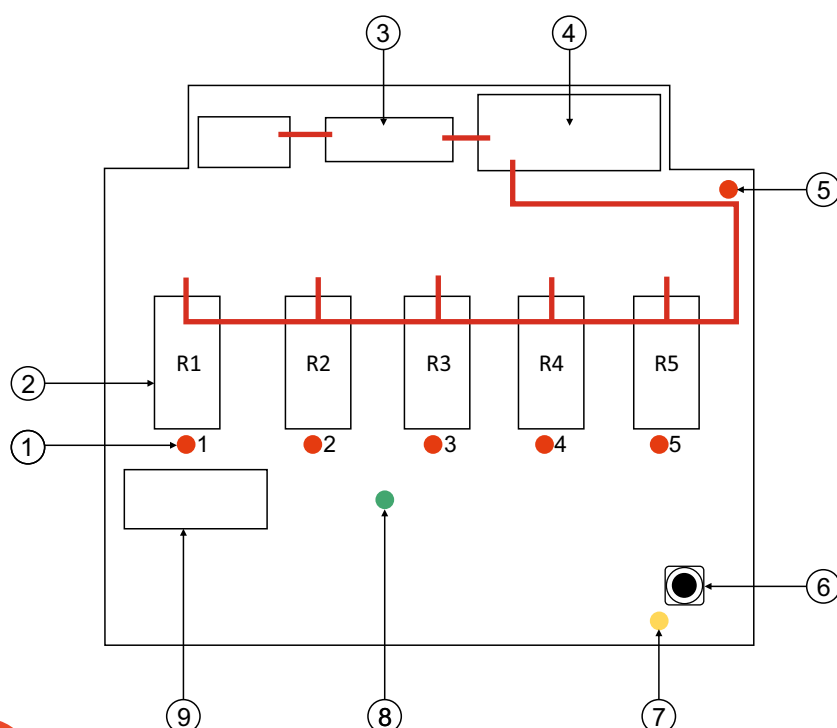
▶ FRECUENCIA

868 MHz Modulación FM

Potencia de emisión 10mW

Medidas del transmisor: 105 x 53 x 26 (mm)
(L x A x h)

Medidas del receptor: 120 x 145 x 64 (mm)
(L x A x h)

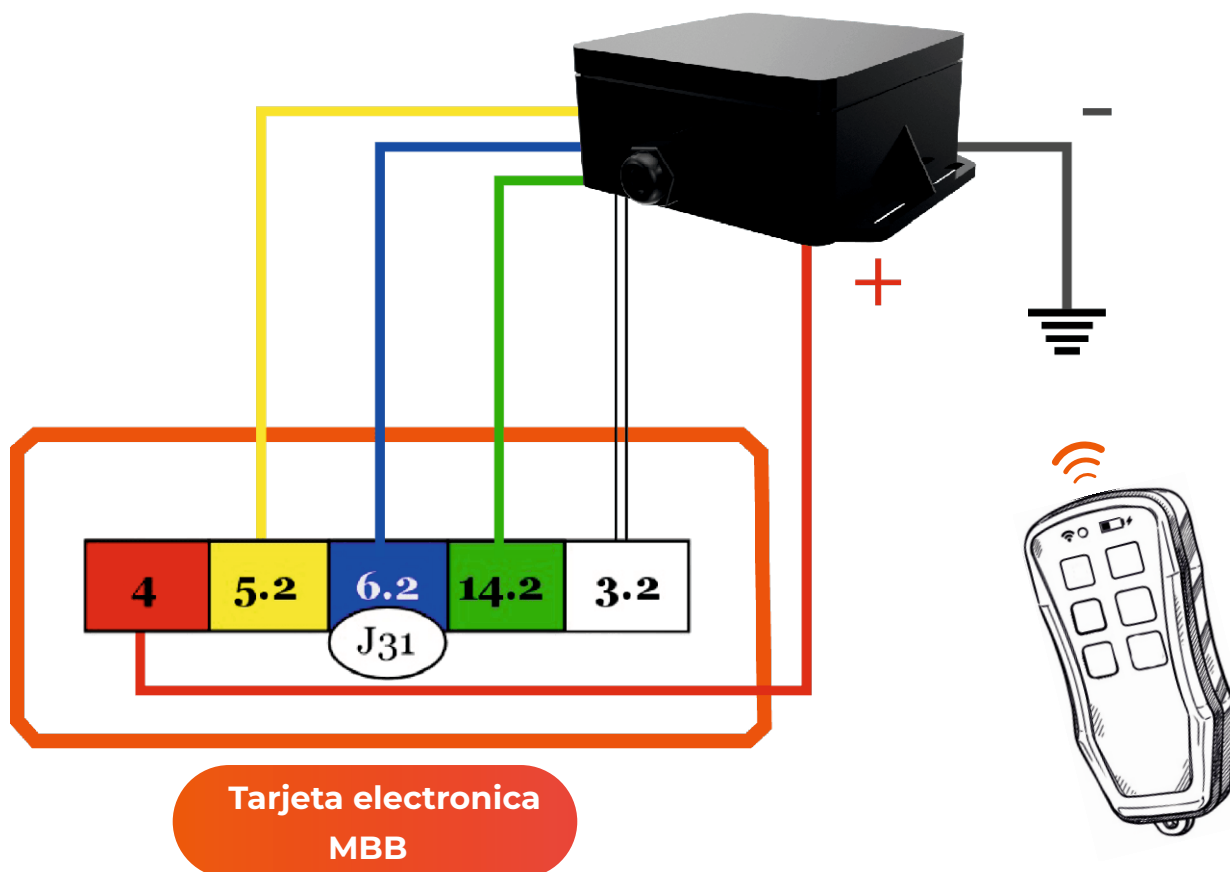


1. LEDs de funcionamiento (1 al 5) (rojo)
2. Relé 1 (cable amarillo)
Relé 2 (cable blanco)
Relé 3 (cable azul)
Relé 4 (cable verde)
Relé 5 (cable marrón)
3. Fusible 15 A
4. Relé de seguridad
5. LED de funcionamiento del relé de seguridad (rojo)
6. Pulsador de programación
7. LED de programación (amarillo)
8. LED de alimentación (verde)
9. Fusible de alimentación 1.6A



▶ INSTALACIÓN DEL EQUIPO

MBB
TLO5P6



▶ SELECCIÓN DEL PERFIL

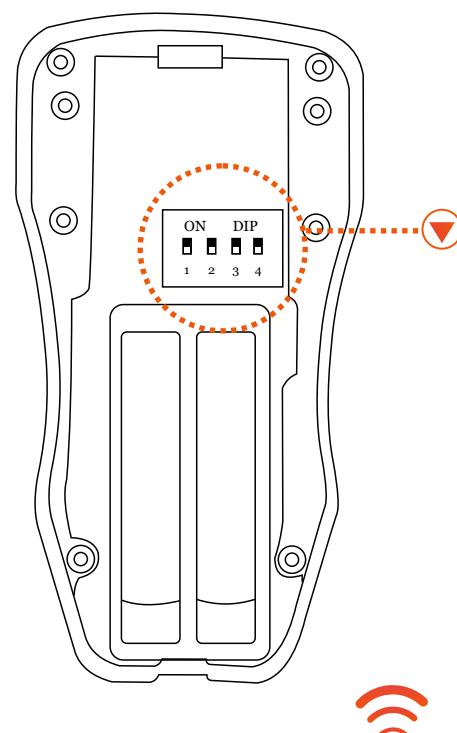
El perfil para MBB ya viene seleccionado de fábrica.
No es necesario modificar nada.

Perfil



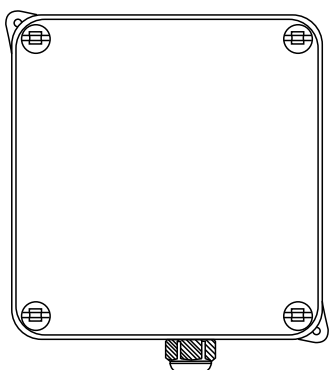
0

MBB

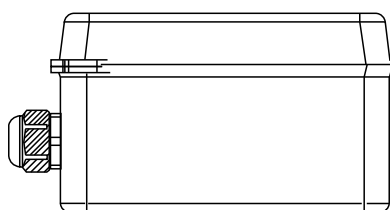


⚠ A TENER EN CUENTA ⚠

- ❏ Se debe ubicar el receptor en un lugar donde no haya demasiada exposición al agua y alejado de la evacuación directa de la rueda (guardabarro).
- ❏ **Ubicar el receptor en un lugar donde no haya demasiada exposición al agua y alejado de la evacuación directa de la rueda (guardabarro).**

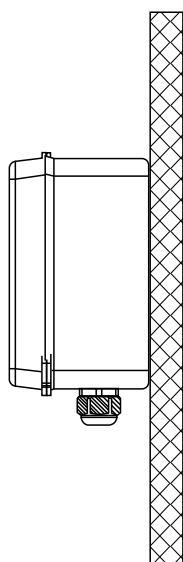


receptor en vertical

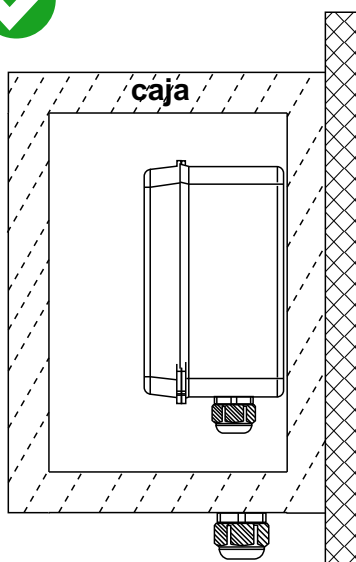


receptor en horizontal

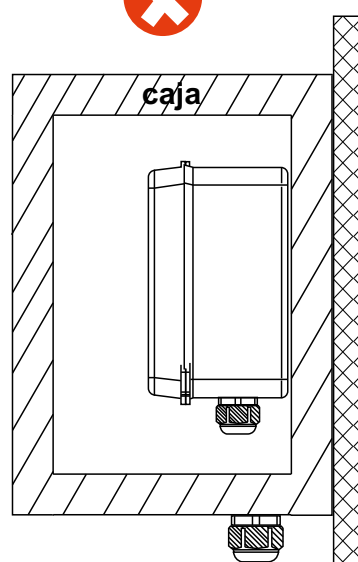
- ❏ No se debe introducir el receptor en una caja de metal. Se recomienda usar cajas de PVC/ABS ect.



al aire



caja de PVC / ABS



caja de metal

La garantía no cubre daños ocasionados por entrada de agua, humedad, rotura, caída, oxidación, presencia de arena, fallo o fluctuación de corriente y similares.

▶ DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declara que el diseño y fabricación de
PRODUCTO/
Declares that the design and construction
of the PRODUCT/
Déclare que le dessin et construction
du produit:

TIPO DE PRODUCTO: DISPOSITIVO SISTEMA
TELECONTROL
MARCA: TELEMAX
MODELO: TL05P6 (MBB)

ES CONFORME A LAS DISPOSICIONES
DE LAS DIRECTIVAS EUROPEAS/
Complies with the regulation of the
EUROPEAN DIRECTIVES/
Est conforme aux dispositions de las
DIRECTIVES EUROPÉENNES:
NORMAS DE REFERENCIA/Standards
of reference/ Normes de reference:

2014/53/UE - Equipos radioeléctricos
2011/65/UE - ROHS 2



Declaración CE de conformidad
"EC" declaration of conformity
Declaration "CE" de conformité

EN 301489-1 V2.2.3
EN 301489-3 V2.1.1
EN 62368-1
EN 55032:2016
EN IEC 63000:2018
EN ISO 7010:2020

▶ GARANTÍA

En caso de producto defectuoso, deberá comunicarlo al servicio de atención al cliente de TELEMAT, procediendo TELEMAT a la reparación, sustitución o resolución del contrato. Gestiones que serán gratuitas para el consumidor y usuario y respondiendo de las faltas de conformidad que se manifiesten en un plazo de tres años desde la entrega. El consumidor y usuario deberán informar a TELEMAT de la falta de conformidad en el plazo de un mes desde que tuvo conocimiento de ella.

La garantía cubre los gastos de reparación del producto en cuestión (reparación, pieza y mano de obra incluidas).

Se excluye expresamente de la garantía el reemplazo de los consumibles, daños debidos a utilización anormal o no conforme al producto, daños ocasionados por motivos ajenos o de causa mayor (rotura/caída, humedad/agua, oxidación, presencia de arena, fallo o fluctuación de corriente y similares), así como los daños ocasionados por la intervención de talleres o montadores no autorizados por TELEMAT.

En caso de que la garantía no resulte aplicable, TELEMAT emitirá presupuesto relativo a la reparación.



