



RICEVITORE RADIO PER TRASMETTITORI SERIE "WL" RADIO RECEIVER FOR "WL" TRANSMITTERS

ATTENZIONE: PRIMA DI UTILIZZARE, EFFETTUARE L'AUTOAPPRENDIMENTO DI TUTTI I TRASMETTITORI SERIE WL ABBINATI.
WARNING: BEFORE USING PROGRAM ALL PAIRED "WL" TRANSMITTERS.



ANTENNA
- FISSARE

- DISTANTE DA ALTRI CAVI
- NON ARROTOLARE
- NON MODIFICARNE LA LUNGHEZZA
- TO BE FIXED FAR FROM THE OTHER CABLES
- DO NOT ROLL UP
- DO NOT MODIFY ITS LENGHT

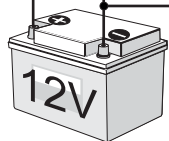
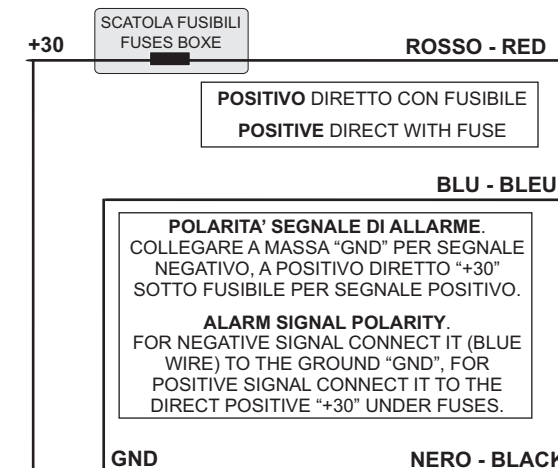


- USCITA DI 1 SECONDO QUANDO RICEVE LA SEGNALAZIONE DI ALLARME.
- ATTENZIONE: PER DISPORRE DEL SEGNALE NEGATIVO, COLLEGARE A MASSA "GND" IL FILO BLU DEL RIC WL.
- IMPIEGARE L'INGRESSO PULSANTI RITARDATO DELLA CENTRALE ABBINATA.
- 1 SECOND OUTPUT WHEN IT RECEIVES THE ALARM SIGNAL.
- WARNING: TO HAVE THE NEGATIVE SIGNAL AVAILABLE CONNET TO THE GROUND "GND" THE RIC WL BLUE WIRE.
- SET THE PAIRED CENTRAL UNIT DELAYED BUTTONS INPUT.

AZZURRO
LIGHT BLUE

- FILO PER L'AUTOAPPRENDIMENTO DEI TRASMETTITORI SERIE "WL".
- ISOLARE QUANDO NON UTILIZZATO.
- "WL" TRANSMITTERS SELF LEARNING WIRE
- INSULATE IT WHEN NOT USED.

GIALLO/NERO
YELLOW/BLACK



MASSA - NEGATIVO DA BATTERIA O A TELAIO SU PREDISPOSIZIONE ORIGINALE.

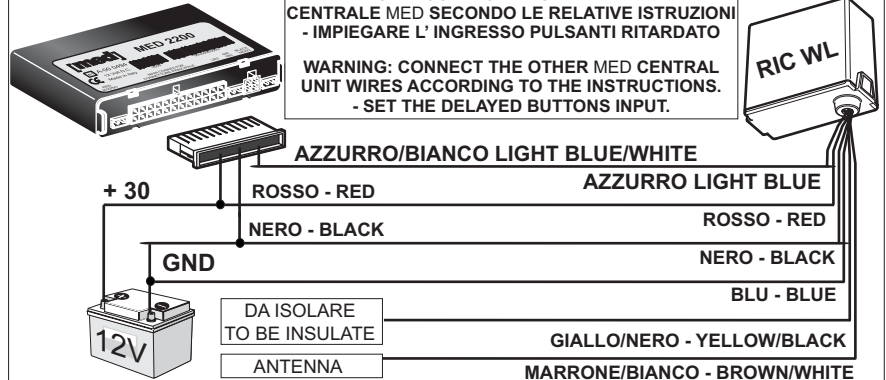
ATTENZIONE: IL FILO NERO DEL RIC WL PUO' ESSERE COLLEGATO ALL'USCITA DI STATO DELLA CENTRALE DI ALLARME MED (FILO GRIGIO) PER ATTIVARLO SOLO AD ALLARME INSERITO (RIDUCENDO I CONSUMI DI CORRENTE).

GROUND NEGATIVE FROM THE BATTERY OR TO THE CHASSIS FRAME ON THE ORIGINAL PRESETTING.

WARNING: THE RIC WL BLACK WIRE CAN BE CONNECTED TO THE MED CENTRAL UNIT GREY WIRE TO ACTIVATE IT ONCE THE ALARM IS ACTIVATED (REDUCING THE CURRENT CONSUMPTIONS).

MED 2200 / 3200 / 6000 / 7000 + RIC WL

ATTENZIONE: COLLEGARE GLI ALTRI FILI DELLA CENTRALE MED SECONDO LE RELATIVE ISTRUZIONI
- IMPIEGARE L'INGRESSO PULSANTI RITARDATO
WARNING: CONNECT THE OTHER MED CENTRAL UNIT WIRES ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS.
- SET THE DELAYED BUTTONS INPUT.

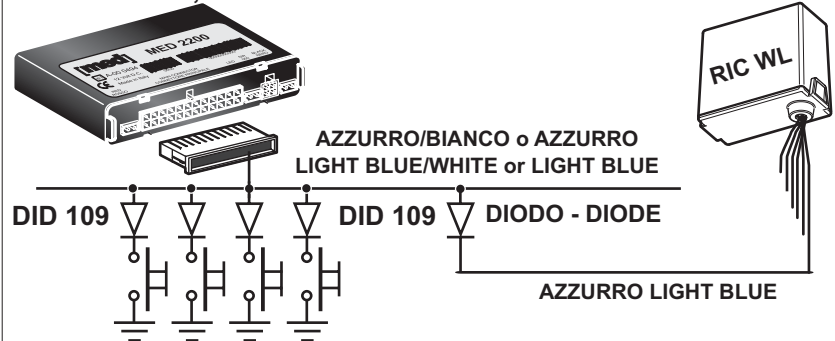


MED 4000 / 5000 + RIC WL

ATTENZIONE: COLLEGARE GLI ALTRI FILI DELLA CENTRALE MED SECONDO LE RELATIVE ISTRUZIONI
- IMPIEGARE L'INGRESSO PULSANTI RITARDATO
WARNING: CONNECT THE OTHER MED CENTRAL UNIT WIRES ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS.
- SET THE DELAYED BUTTONS INPUT.



ATTENZIONE: SE SU QUESTO INGRESSO SI COLLEGANO ALTRI PULSANTI, INSERIRE I DIODI DI DISACCOUPLAMENTO:
WARNING: IF ON THIS INPUT OTHER BUTTONS ARE CONNECTED, INSERT THE DECOUPLING DIODES AS STATED:



COLLEGAMENTO

- Posizionare il ricevitore in abitacolo, distante da fonti di calore, protetto dall'infiltrazione di liquidi o condensa, coi cavi che arrivano dal basso. Per migliorare la ricezione, si consiglia di tenere il filo dell'antenna distante dagli altri cavi del veicolo.
Non tagliare né allungare. Non fissare all'interno di "scatolati" metallici. Non posizionare vicino ad altri apparati radio, antenne o telefoni cellulari.
- L'installazione deve essere effettuata da personale specializzato.
- La **med s.p.a.** declina ogni responsabilità e sospende la garanzia in caso di utilizzo improprio del prodotto, di manomissione o di abbinamento a dispositivi non previsti.
- La **med s.p.a.** si riserva la facoltà di apportare migliorie al prodotto senza preavviso.

FUNZIONAMENTO

Il ricevitore **RIC WL** fornisce un segnale di **1 secondo** ogni volta che il trasmettitore abbinato invia la segnalazione di allarme.

Particolarmente adatto all'installazione sui Camper, può essere impiegato anche sui veicoli commerciali ed industriali.

Può essere abbinato direttamente sia alle centrali di allarme med che ai sistemi di protezione satellitare della serie MEDSKY, tramite l'ingresso ritardato dei pulsanti porte. Può inviare impulsi negativi (standard med) o positivi, secondo la connessione del suo filo BLU.

ATTENZIONE:

- Prima dell'installazione abbinare i sensori tramite la procedura di l'autoapprendimento, ed isolare il filo GIALLO/NERO.
- Se viene ripetuto l'autoapprendimento (anche per aggiungere un nuovo trasmettitore) o il filo GIALLO/NERO (autoapprendimento) va a massa, si cancellano tutti i trasmettitori abbinati. Ripetere la procedura di autoapprendimento con tutti i trasmettitori.
- Impiegare solo trasmettitori della serie "**WL**", come ad esempio i contatti magnetici **MIC WL**.
- La distanza di ricezione può variare in modo dipendente dalle caratteristiche del veicolo, dal posizionamento della centralina al suo interno e dalla presenza di disturbi in radiofrequenza nella zona in cui ci troviamo.

AUTOAPPRENDIMENTO TRASMETTITORI "WL"

- 1) Col ricevitore **RIC WL** alimentato, collegare a massa il filo **GIALLO/NERO** ed attendere **6 secondi**.
- 2) Trasmettere **2 volte** consecutive il segnale di allarme da ogni trasmettitore "**WL**" da apprendere (ogni volta il LED sul trasmettitore si accende).
Ad ogni sensore abbinato regolarmente, il relè interno da una segnalazione di conferma (allarme).
- 3) Terminata la memorizzazione di tutti i trasmettitori, scollegare da massa il filo **GIALLO/NERO** ed **isolarlo** adeguatamente.

ATTENZIONE: Se il filo **GIALLO/NERO** tocca nuovamente massa, si cancellano tutti i trasmettitori abbinati.

MANUTENZIONE

Il ricevitore **RIC WL** non richiede manutenzione.

CONDIZIONI DI GARANZIA

La garanzia tecnica ha durata di 24 mesi dalla data d'installazione, franco fabbrica, per le parti ritenute difettose ad insindacabile giudizio **med**. Sono escluse da tale forma di copertura spese di manodopera esterna ed ogni altro onere a qualsiasi titolo. La garanzia decade in caso di utilizzo improprio del prodotto, manomissioni ed infiltrazioni di liquidi o condensa.

OMOLOGAZIONE

Il prodotto è costruito per med s.p.a. da SELCA s.p.a. - Italia - ed è conforme alla Normativa EN 60950 della Direttiva CEE 73/23, con riferimento alle Norme EN 301 489-3 (2000) - EN 301 489-1 (2000).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione:	12 Vdc (nominali)
Assorbimento di corrente:	4 mA (a riposo)
Frequenza:	433,92 Mhz
Campo di temperatura:	da -40 °C a +85 °C
Protezione:	IP 42 (IEC 529 1989)-DIN40050-EN60529
N. max: trasmettitori abbinabili:	12 (dal S/N 1916800020 in poi)
Abbinamento trasmettitori " WL ":	ad autoapprendimento

CONNECTIONS

- Install the receiver in the cockpit, far from hot sources, protected from any liquid seepages or condensates with cables coming from the lower side. For a better reception keep the antenna wire fire from other cables.
Do not cut or/and lengthen it. Do not fix it inside any metal boxes. Don't place it near other radios, antennas or mobile phones.
- The product has to be installed by qualified personnel.
- The **med spa** disclaims any responsibility and suspends the warranty in case of improper use of the product, its tampering or its pairing to unsuitable devices.
- **med spa** reserves the right to improve the product without any warning.

FUNTIONING

The **RIC WL** gives a signal of **one second** each time the paired transmitter sends an alarm signal.

It's particularly suitable for Camper but it can be used also for industrial and commercial vehicles.

It can be paired either to the med central units or to the sat. system MEDSKY by the buttons doors delayed input.

It can send either negative impulses (standard med) or positive according to its blue wire connection.

WARNING:

- Before the installation pair the sensors by the self learning procedure and insulate the YELLOW/BLACK wire.
- If the self learning is repeated (f.e. to add a new transmitter) or the YELLOW/BLACK wire (self learning) is in contact with the ground, all paired transmitters are cancelled.
Repeat the self learning procedure for all transmitters.
- Use only "**WL**" transmitters as, for example, the magnet contacts **MIC WL**.
- The reception distance it can change according to the vehicle features, the central unit position and the environmental radiofrequency disturbs.

"WL" TRANSMITTERS SELF LEARNING

- 1) When the **RIC WL** is fed connect to the ground the **YELLOW/BLACK** wire and wait **6 secs**.
- 2) Send **twice** the alarm signal from any "**WL**" transmitters to pair (each time the led on the transmitter lights on each time).
Each time one of the sensors is well paired, the internal relay gives a confirmation signal (alarm).
- 3) Once the transmitter learning is ended, disconnect the **YELLOW/BLACK** wire from the ground and **insulate it**.

WARNING: if it is brought into contact again with the ground all paired transmitter are cancelled.

MAINTENANCE

The **RIC WL** doesn't need any maintenance.

WARRANTY CONDITIONS

The technical warranty has a duration of 24 months from the date of installation, ex-works, and covers those parts considered as defective only by **med s.p.a.**The warranty expires in case of improper use of the product, tampering, seepage, condensate.

HOMOLOGATIONS

The product is made and homologated for med s.p.a. By SELCA s.p.a. - Italy -, in accordance with the CEE 73/23 standard EN 60950 rule with reference to EN 301 489-3 (2000) - EN 301 489-1 (2000) standards.

TECHNICAL FEATURES:

Feeding voltage:	12 Vdc (nominal)
Current absorption:	4 mA (at rest)
Frequency:	433,92 Mhz
Temperature range:	from -40 °C to +85 °C
Protection:	IP 42 (IEC 529 1989)-DIN 40050-EN 60529
Max. transmitters to be paired:	12 (from S/N 1916800020)
" WL " transmitters to pair:	with self-learning