

AMPLIFICATORE LINEARE  
LINEAR AMPLIFIER  
AMPLIFICATEUR LINEAIRE  
LINEARVERSTÄRKER  
AMPLIFICADORES LINEAL

# KL 203

Frequenza - Frequency - Fréquence - Frequenz - Frecuencia	28- 29.7 MHz
Alimentazione - Supply - Alimentation - Versorgungsspannung - Alimentación	12 - 14Vcc
Assorbimento - Input energy - Courant - Stromaufnahme - Consumo	8 - 10 A
Potenza d'ingresso - Input power - Puissance d'entrée - Eingangsleistung - Potencia de entrada	0.5-10 W AM FM 1-20 W SSB
Potenza d'uscita - Output power - Puissance de sortie - Ausgangsleistung - Potencia de salida	100 W AM FM 200 W SSB
ROS ingresso - Input SWR - TOS d'entrée -SWR betrieb bis -ROE de entrada	1.1 - 1.5
Funzionamento - Mode - Fonctionnement - Funktionen - Modos de emisión	AM FM SSB
fusibile - Fuse - Fusible - Sicherung - Fusible	12 A

Commutazione elettronica. Protezione contro l'inversione di polarità.  
Garanzia mesi 24 escluso transistor finale.

**Le parti estetiche ed i transistor finali non sono inclusi nella garanzia.  
L'utilizzo sui 27 MHz è proibito, ricorda che l'utilizzo degli amplificatori  
lineari è regolato da specifiche leggi, che devono essere conosciute  
dall'utilizzatore, in ogni caso il produttore declina ogni responsabilità deri-  
vante da un utilizzo non corretto. L'uso di questo apparato è ammesso solo con  
veicolo fermo.**

Electronic switch. Inversion polarity protection.  
24 months warranty except final transistor.

**The external and aesthetics parts and the final transistors are never  
included in the warranty.The use on 27 MHz is forbidden, remember that  
the use of linear amplifier is ruled by specific law, that are to be know by  
the user, anyway the manufactured declines any responsibility coming from  
an uncorrected use.The use of this device is allowed only when the vehicle  
is not in motion.**

Commutateur électronique  
Protege contre l'inversion de courant  
Tet appareil a 24 mois de garantie, excepté le transistor final

Elektronischer Schalter  
Polaritätenschutz  
24 Monate Garantie ausgenommen finale Transistoren

Conmutación electrónica  
Protección contra la inversion de polaridad.  
Garantía: 24 meses, transistor final excluído.

**ATTENZIONE !!!!** L'apparato è conforme alle norme CE se usato  
in combinazione con il filtro 27/586 collegato tra l'uscita a  
radiofrequenza dell'apparato e l'antenna.

**ATTENTION !!!!** The item **MUST BE** used in conjunction with RM  
27/586 external filter to satisfy the essential requirements of R&TTE.

**ATTENTION !!!!** L'appareil est conforme à la norme CE si utilisé  
avec le filtre 27/586 uni entre la sortie en radio fréquence de l'appareil  
et l'antenne.

**ACHTUNG !!!!** Das Gerät entspricht den CE-Prüfnormen solange der Fil-  
ter 27/586 zwischen HF-Ausgang und Antenne eingeschleift ist.

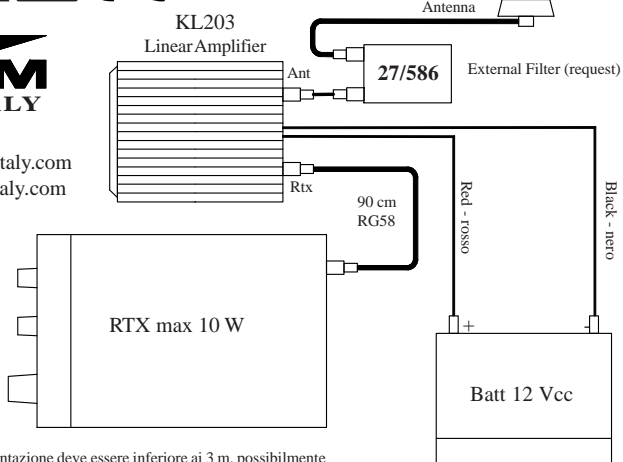
**ATENCION !!!!** El aparato es conforme a la norma CE si se utiliza  
juntamente con el filtro 27/586 conectado entre la salida a  
radiofrecuencia del aparado y la antena.

Con la presente **RM** Costruzioni Elettroniche Snc dichiara che l'apparato KL203 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva R&TTE 99/05/EC e che la Dichiarazione è disponibile al seguente indirizzo:  
<http://www.rmitaly.com>

**RM** Costruzioni Elettroniche Snc hereby declares that the KL203 apparatus complies with the requirements and other relevant provision of the R&TTE Directive 99/05/EC, the declaration is available at the following address:  
<http://www.rmitaly.com>



[www.rmitaly.com](http://www.rmitaly.com)  
[rm@rmitaly.com](mailto:rm@rmitaly.com)



Il cavo di alimentazione deve essere inferiore ai 3 m. possibilmente collegato direttamente alla batteria e di sezione non inferiore a 1,5 mm<sup>2</sup>.

The power cord has to be shorter than 3 m. with a section of at least 1,5 mm<sup>2</sup>. If possible connect the power cord directly to the battery.

Le câble électrique doit être inférieure à 3m. avec une section pas inférieure à 1,5 mm<sup>2</sup>. Si possible branchez le câble directement à la batterie.

Das Stromkabel muss kürzer als 3 m. sein und eine Schnittfläche von mindestens 1,5 mm<sup>2</sup> aufweisen. Wenn möglich das Kabel direkt an der Batterie anschliessen.

El cable de alimentación debe ser inferior a 3 m., conectado si es posible directamente a la batería, y de sección no inferior a 1,5 mm<sup>2</sup>.

**KL 203 power amplifier - Frequency Vs. Gain**

