

## Zesilovač 26-28 MHz – návod k použití

VF zesilovač výkonu pro kmitočtové pásmo 26-28 MHz.

Zesilovač se připojuje koaxiálním kabelem 50  $\Omega$  opatřeným konektory PL259, mezi radiostanicí a anténou. Konektor pro připojení k radiostanicí je označen RTX a konektor pro připojení k anténě ANT. Napájení se připojuje pomocí dvojice vodičů na zadní (popř. boční) straně zesilovače na napájecí napětí 13,8V ss. Červený vodič na + pól, černý vodič na - pól napájecího napětí.

ON/OFF (ON-zapnuto, OFF-vypnuto) - zapíná nebo vypíná zesilovač.

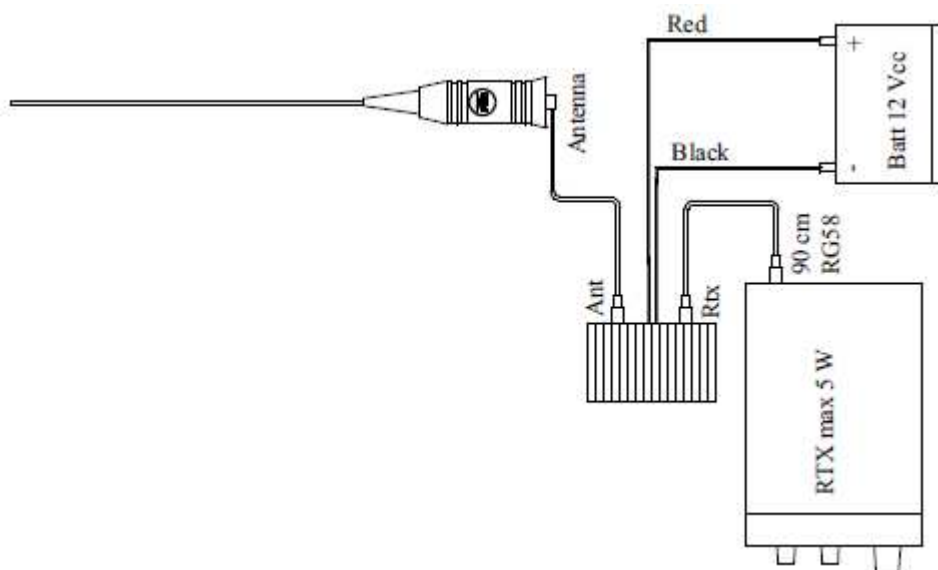
DELAY (MODE) - přepínání druhu provozu (AM,FM/SSB)

Před uvedením zesilovače do provozu zkontrolujte pečlivě připojení všech vodičů, polaritu napájecího napětí a stav antény (zátěže). Při nesprávném zapojení zesilovače, nebo špatném přizpůsobení antény (PSV) může dojít k poškození zesilovače.

Výstupní výkon	20-30W	35-50W	70-100W	70-100W/P
Vstupní příkon	1-4W	1-4W	1-4W(1-10W)	1-4W
Napájecí napětí	13,8V ss	13,8V ss	13,8V ss	13,8V ss
Odběr proudu	max. 4A	max. 7A	max. 12A	max.12A

**Upozornění: Používání zesilovače výkonu v občanském pásmu není povoleno!**

### Příklad zapojení:





**EC Certificate of conformity**  
(to EMC Directive 89/336/EEC)

This is to certify that:

The linear amplifier **KL 40**

complies with the provisions of the Directive of the Council of the European Communities on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (EMC Directive 89/336/EEC).

This declaration of conformity of European Communities is the result of an examination carried out by the Quality Assurance Department of

**RM Costruzioni elettroniche**

in accordance with European Telecommunications Standards ETS 300 684 - 300 339, of December 1995.