

PALAFER SUPREMA 125 Kc.

Superblok k stavbě superhetů.

Obj. čís. 6330 Kč 650' --
za 1 kus, bez daně z obratu, obalu a dopravy.

Váha: cca 1'75 kg

Rozsah: 20-50 (200-600) 750-2000 m

Superblok SUPREMA umožňuje stavbu bezvadně pracujícího přijímače a ušetří mnoho práce, neboť přesné sladění vstupního obvodu a oscilátoru, jež lze provést pouze použitím měřících přístrojů je provedeno již v továrně, takže amatér může provést jen správné zapojení přívodů. Superblok obsahuje, jak již uvedeno, vstupní pásmový filtr a oscilátor, kteréžto 3 obvody jsou laděny jediným trojnásobným otočným kondensátorem (triálem). Mf. transformátory nejsou v superblok zahrnuty a použije se 2 kusů normálního provedení PALAFER-MINOR obj. čís. 6350 pro 125 Kc.

Použito je vesměs cívek se železovým jádrem PALAFER, které zaručí největší strmost křivek a tedy skoro pravoúhlou křivku pásmového filtru o 9 Kc šířky. Vazba pásmového filtru je jednak induktivní, jednak kapacitní, aby bylo jak na začátku, tak i ku konci vlnového rozsahu zamezeno zúžení pásma.

Pro krátkovlnný rozsah je použito jednoduchého vstupního obvodu a oscilátoru. Čtvrtá poloha vlnového přepínače je určena pro gramofon a zapíná se jím přenoska.

Ze zapojení je zjevno, že jako modulátor-oscilátor nutno použití lampy AK2. Oscilátor je naladěn na mezifrekvenci 125-Kc. Použití jiné směšovací lampy neb jiných mf. transformátorů než pro 125 Kc jest proto nemožné.

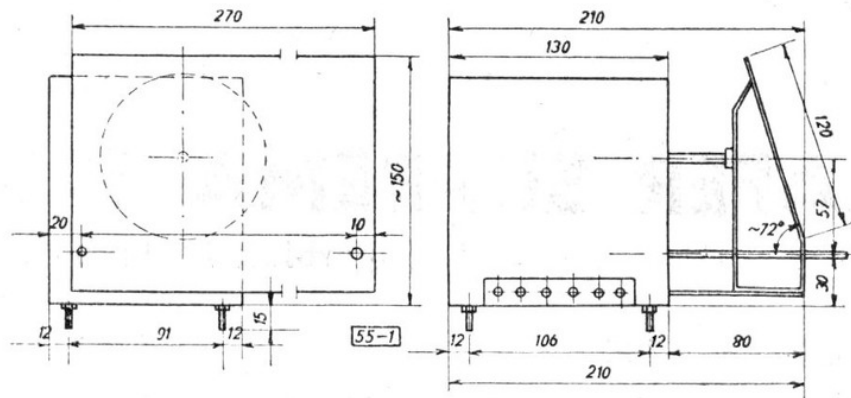
Při montáži dlužno dbáti zásady nejkratších spojů. Které spoje nutno stíniti, je naznačeno v připojeném schéma zapojení.

Podrobný zapojovací plán ve skutečné velikosti lze obdržeti pro :

SS46A (AK2-AF3-ABC1-AL2-AZ1) – střídavý proud.

Cena soupravy t. j. zapojovací plán ve skutečné velikosti, rozložení a seznam součástek, schema obnáší včetně porta Kč 4.—. Obnos lze zaslati ve známkách.

Rozměrová skica.



Schema zapojení.

