

Antennefilter FN 861

Beskrivelse ref.: diagram, tegn.nr. D401.843

FN861 er et 8 polet Chebishev lavpasfilter i serie med en sugekreds.

Lavpasfilterets opgave er at filtrere harmoniske af sendefrekvensen fra udgangssignalet.

Sugekredsens opgave er at stoppe 21.4MHz - signaler inden de når mellemfrekvensforstærkeren i modtageren.

Filteret er opbygget med luftspoler og keramiske kondensatorer på dobbeltsidet, gennemplateret printplade. De fire spoler har hver sit rum i en støbt dåse, hvortil printet er loddet.

Antennefilter FN 861

Data

Typisk

Input impedans :

50 Ω

Output impedans :

50 Ω

indsætningstab i 420 - 470MHz området :

0,5dB



konstr./tegn.

FHP

godk.

komp.liste

FN 861

KODE

TEGN.NR.

D401.843

A4

