



DUMMY LOAD 150 Watt

**We maken zelf een
150 Watt DUMMYLOAD**

Benodigheden



1 Liter verfblik

Chassisdeel Paneel
UHF (=PL259)



Epoxy

1x koperlaag

20x10cm



20 maal

Metaaloxide 5W 1 k Ω



DUMMY LOAD 150 Watt

Bouwwijze

Deel de printplaat in 2 stukken van
ca 10*10 Maak er rondjes van,
zodat ze net in het blik kunnen.



Boor in beide koperplaten 20
gaatjes verdeeld over de
oppervlakte aan de buitenkant.
Boor 1 gat in het deksel van het
blik voor de PL259 connector, ook
in de bovenste koperplaat.



Steek de weerstanden door de 20
gaatjes van de bovenplaat.



Alle weerstanden goed solderen .



Monteer nu de PL259 connector
aan het deksel



Voorzie de connector van een
stevige draad in het midden.
Plaats de onderste printplaat over
deze draad en de weerstanden



DUMMY LOAD 150 Watt



Soldeer de einden allen goed aan de koperen bodemplaat.



Plaats het gemonteerde deel en sluit het deksel goed.



We hebben nu een DUMMYLOAD van 50 Ohm.



KLAAR !!!

