

Tabela de trimmers DAU

Estes trimmers são muito usados em equipamentos profissionais que trabalham com rádio-frequência (RF). E podem ser usados, também, para montagens experimentais.

São encontrados em diversos valores. Estes valores são definidos pelo seu diâmetro e pela cor de sua parte superior. São reconhecidos por serem de plástico e possuírem três terminais. Dois destes terminais são ligados em comum.

Diâmetro	cor	Valor mínimo	Valor máximo
7mm	incolor	1,5pF	5pF
7mm	amarelo	2,8pF	9pF
7mm	verde	3,5pF	18pF
7mm	vermelho	3,5pF	27pF
7mm	violeta	3,5pF	36pF
7mm	laranja	3,5pF	45pF
9mm	azul	2,5pF	13pF
9mm	verde	3,5pF	26pF
9mm	incolor	4pF	38pF
9mm	amarelo	5,5pF	60pF
9mm	laranja	6,5pF	75pF

Podemos perceber que o valor deles varia desde um mínimo até um valor máximo. Os valores intermediários a estes são conseguidos através do ajuste dos mesmos. Este ajuste deve, preferencialmente, ser feito com uma chave isolada que tenha uma ponta de metal bem pequena (chave spectrol) ou mesmo uma chave plástica. É interessante que os terminais que são ligados em comum, quando possível, fiquem conectados ao terra do circuito.