

Ing. M. B e r a n

ZNAČENÍ NĚMECKÝCH VOJENSKÝCH ELEKTRONEK

Německé vojenské elektronky z období 2. světové války jsou hojně rozšířeny mezi sběrateli tzv. inkurantů /předmětů vojenské techniky, které se po válce dostaly do výprodeje v civilním sektoru/. Typový znak začíná velkým písmenem, které určuje, zda šlo o zařízení pozemních či leteckých sil:

R - pozemní síly /1. písmeno/ L - letecké /vzdušné/ síly

2. písmeno: D - decimetrová elka

G - diody a usměrňovače
L - koncová elka
K - obrazovka
V - zesilovací přijímací elka

Číslice: Udává střední žhavicí napětí ve voltech

3. písmeno: A - ukazatel ladění

D - dvoucestný usměrňovač
G - usměrňovač
H - hexoda
L - spec. elka s čas. dobíh.
M - magnetron
P - pentoda
T - trioda

B - obrazovka
D - decimetrové elky
F - ikonoskop, fotočl., el. přerušovač
G - usměrňovací elka
K - regulační /stabil., doutnavky/
M - magnetrony
S - vysílací elky
V - zesilovací elky

Následující číslo označuje vývojový typ.

Číslice /písmena/ udávají u zesilovacích elektronek zes. činitel, u koncovek anodovou ztrátu, jinak vývojový typ.

Příklady: RV12P2000 - zesilovací elektronka pozemních sil se stř. žhavicím napětím 12V, pentoda
RL12P35 - koncová elektronka poz. sil, stř. nap. 12V, anod. ztráta 35W
RGL2D60 - usměrňovací elka poz. sil, 12V, dvoucestná, 60mA
LV1 - zesil. elka vzdušných sil
LB8 - obrazovka vzduš. sil
LS50 - vysílací elka vzduš. sil

Menší typy přijímacích pozemních elektronek mají na spodu barvný klínek pro rychlejší a snadnější identifikaci typu. Bohužel ne vždy bývá barvou vyplněn. Např.:

RL1P2 - klínek černý	RV2,4P45 - klínek šedý
RL2,4P2 - hnědý	RV2,4P700 - modrý
RL2,4T1 - červený	RV12P2000 - bílý
RL12T2 - žlutý	RV2,4P701 - fial.

Poznámka: Nezaměňovat značení těchto voj. elektronek se starým značením RV u elektronek Telefunken pro velké zesilovače.