

Použití:

Elektronka TESLA UY85 je jednocestný vakuový usměrňovač, vhodný pro usměrňovače v přijímačích s univerzálním napájením.

Provedení:

Celoskleněné miniaturní s devítikolíkovou patičí.

Žhavicí údaje:

Žhavení nepřímé, katoda kysličníková, sériové napájení střídavým nebo stejnosměrným proudem.

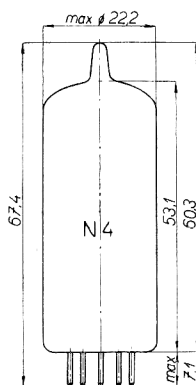
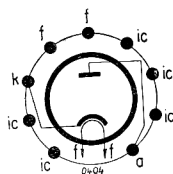
Žhavicí proud	I_f	0,1	A
Žhavicí napětí	U_f	38	V

Provozní hodnoty:

Napájecí napětí	U_{aef}	110	127	220	250	V
Usměrněný proud	I_{ss}	110	110	110	110	mA
Usměrněné napětí	U_{ss}	112	135	215	245	V
Nabíjecí kondenzátor filtru	C_N	100	100	100	100	μF
Ochranný odpor v anodovém obvodu	R_0	0	0	90	100	Ω

Mezní hodnoty:

Inverzní napětí	U_{inv}	max	700	V			
Usměrněný proud	I_{ss}	max	110	mA			
Usměrněný proud špičkový	$I_{ss:p}$	max	660	mA			
Napětí mezi katodou a žhavicím vláknem	$U_{+k/f-}$	max	550	V			
Nabíjecí kondenzátor filtru	C_N	max	100	μF			
Ochranný odpor	R_0	min	0	0	90	100	Ω
při napájecím napětí	$U_{a\ ef}$	110	127	220	250	V	



Patice: S 9/12 ČSN 35 8904.

Váha: asi 16 g.

