

Použití:

Elektronka TESLA 10TC9 je spínací výbojka se studenou katodou, určená jako spínač v telefonních zařízeních, případně v přístrojích pro dálkové ovládnání. Je napájena stejnosměrným proudem.

Provedení:

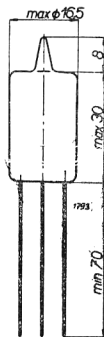
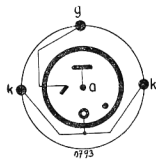
Celoskleněné subminiaturní se čtyřmi vývody z plášťového drátu. Katoda kyslíčnicková, studená. Vývod katody je označen žlutými body, vývod pomocné dráhy červeným bodem. Výbojka má jednu pomocnou dráhu.

Provozní hodnoty:

Zápalné napětí hlavní dráhy	U_{cz}	205	V
Napětí na výboji hlavní dráhy ($I_a = 4$ mA)	$U_{a arc}$	70	V
Zápalné napětí pomocné dráhy	U_{gz}	89	V

Mezní hodnoty:

Proud hlavní dráhy	I_a	min	4	mA
	I_a	max	8	mA
Proud pomocné dráhy pro přímé spuštění	I_g	max	30	μ A



Patice: speciální se čtyřmi volnými vývody.
Váha: max 5,5 g.