



Die Type OA 721 ist eine Golddrahtdiode in Allglasausführung mit einem großen Verhältnis von Sperr- zu Durchlaßwiderstand für Schaltzwecke.

Statische Kennwerte bei $t_a = 25\text{ }^\circ\text{C} - 5\text{ grad}$

Durchlaßspannung	bei $I_F = 75\text{ mA}$	$U_F \leq 0,7\text{ V}$
Sperrstrom	bei $U_R = 20\text{ V}$	$I_R \leq 1\text{ mA}$

Grenzwerte bei $t_a = 25\text{ }^\circ\text{C}$

Sperrgleichspannung	U_{Rmax}	20 V
Periodische Spitzensperrspannung ($f \geq 25\text{ Hz}$)	\hat{U}_{RPmax}	25 V
Stoßspannung (1 s Pause $\geq 2\text{ min}$)	\hat{U}_{RSmax}	30 V
Durchlaßgleichstrom	I_{Fmax}	75 mA
Periodischer Spitzendurchlaßstrom ($f \geq 25\text{ Hz}$)	\hat{I}_{FPmax}	200 mA
Stoßstrom (1 s Pause $\geq 2\text{ min}$)	\hat{I}_{FSmax}	200 mA
Sperrschichttemperatur	t_{jmax}	75 $^\circ\text{C}$



Bauform 1
Masse ca. 0,5 g

TGL 200-8141