

D2

FFS

63-512..

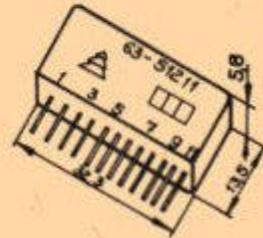
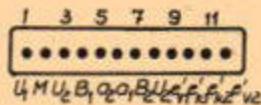
Verwendung

Schaltkreis zur Speicherung von digitalen Signalen (statisches Flip-Flop). In Zusammenschaltung mit dem D2 - AS erhält man ein dynamisch stellbares Flip-Flop.

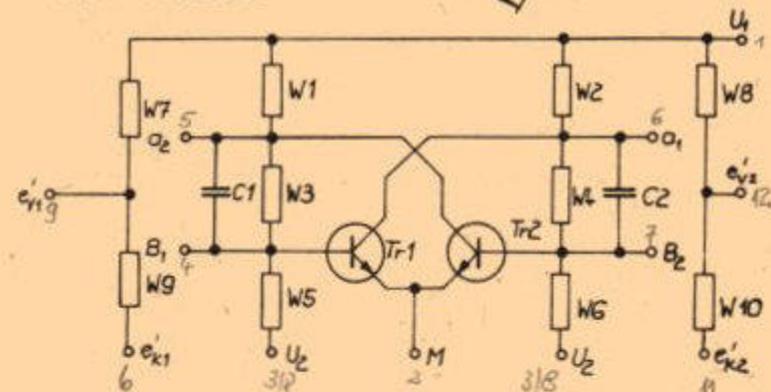
Abmessungen

Bauform 5631

Anschlußfolge



Stromlaufplan

Kenndaten

siehe D 2 - FF

Betriebsspannungen

$$U_1 = 12 \text{ V} \pm 10 \%$$

$$U_2 = -4 \text{ V} \pm 10 \%$$

Stromaufnahme

$$I_1 \leq 6 \text{ mA}$$

$$I_2 \leq 0,5 \text{ mA}$$

Ausgangslastfaktoren

F <sub>La</sub>	Codierung	Arbeitsbezeichnung
1	63-51211	FFS 1
3	63-51221	FFS 2
6	63-51231	FFS 3
9	63-51241	FFS 4

Mechanische und klimatische Daten

Wärmebelastung der Anschlüsse

$$\vartheta \leq 290^\circ \text{ C}; \text{ Zeitdauer} \leq 4 \text{ s}$$

Zugfestigkeit der Anschlüsse

0,5 kp pro Anschluß

Schüttelfestigkeit

5 g bei 50 Hz, in drei senkrecht zueinander stehenden Ebenen je 10 min.

Klimaprüfklasse

665

Umgebungstemperatur im Betriebszustand

$$\vartheta_u = +50^\circ \text{ C} \dots +55^\circ \text{ C}$$

$$= -25^\circ \text{ C} \dots +70^\circ \text{ C} \text{ (bei red. Kenndaten)}$$