

| Grenzdaten Предельные значения | Betriebsbedingungen Условия эксплуатации | Informationsdaten Информационные данные |
|--|---|---|
| D 355 D, E 355 D $U_S = 0 \dots 8 \text{ V}$ $U_I = -0,8 \dots 7,25 \text{ V}^1)$ $U_I = -0,5 \text{ V} \dots U_S + 0,5 \text{ V}^2)$ $U_O = -0,5 \dots 8 \text{ V}^4)$ $U_O = -0,5 \dots 14,5 \text{ V}^3)$ $P_V = 400 \text{ mW}$ | $U_S = 4,75 \dots 7,25 \text{ V}$ $U_{IL} \leq 0,8 \text{ V}$ $U_{IH} \geq 2,4 \text{ V}$ $\vartheta_a = 0 \dots 70 \text{ }^\circ\text{C}$ für D 355 D $\vartheta_a = -25 \dots 85 \text{ }^\circ\text{C}$ für E 355 D $I_{OL} \leq 50 \text{ mA}^3)$ | $f_o = 105 \text{ kHz}$ $U_{OL} \leq 0,4 \text{ V}$ bei/при $I_{OL} = 20 \text{ mA}^5), 4 \text{ mA}^6)$ $U_{OL} \leq 0,5 \text{ V}$ $I_{OL} = 50 \text{ mA}^3)$ $U_{OL} \leq 0,2 \text{ V}$ $I_{OL} = 10 \text{ mA}^7)$ |
| D 351 D, E 351 D $U_S = 0 \dots 8 \text{ V}$ $U_I = -0,8 \dots 7,25 \text{ V}$ $I_I = 1 \text{ mA}$ $U_O = -0,5 \dots 8 \text{ V}$ $P_V = 400 \text{ mW}$ | $U_S = 4,75 \dots 7,25 \text{ V}$ $U_{IL} \leq 0,8 \text{ V}$ $U_{IH} \geq 2,4 \text{ V}$ $t_{PS} = \dots$ $I_{OL} \leq 4 \text{ mA}$ | $f_i \leq 105 \text{ kHz}$ $U_{OL} \leq 0,4 \text{ V}$ bei/при $I_{OL} = 4 \text{ mA}$ |
| B 555 D $U_S = 0 \dots 16 \text{ V}$ $P_{tot} = 600 \text{ mW}$ $\vartheta_{stg} = -65 \dots 150 \text{ }^\circ\text{C}$ | $U_S = 5 \dots 15 \text{ V}$ $\vartheta_a = 0 \dots 70 \text{ }^\circ\text{C}$ | $U_O \leq 2,5 \text{ V}$ bei/при $I_O = 200 \text{ mA}$ $U_S = 10 \text{ V}$ $U_S = 15 \text{ V}$ |

- 1) außer für Eingänge TT und CV
- 2) für Eingänge TT und CV
- 3) für Relaisausgang $\overline{\text{ORS}}$
- 4) außer für Relaisausgang $\overline{\text{ORS}}$
- 5) für Ausgang OA
- 6) für Ausgänge OB, OC, OD, OS, ORS
- 7) für Ausgang DC

- 1) кроме входов TT и CV
- 2) для входов TT и CV
- 3) для выхода на реле $\overline{\text{ORS}}$
- 4) кроме выхода на реле $\overline{\text{ORS}}$
- 5) для выхода OA
- 6) для выходов OB, OC, OD, OS, ORS
- 7) для выхода DC

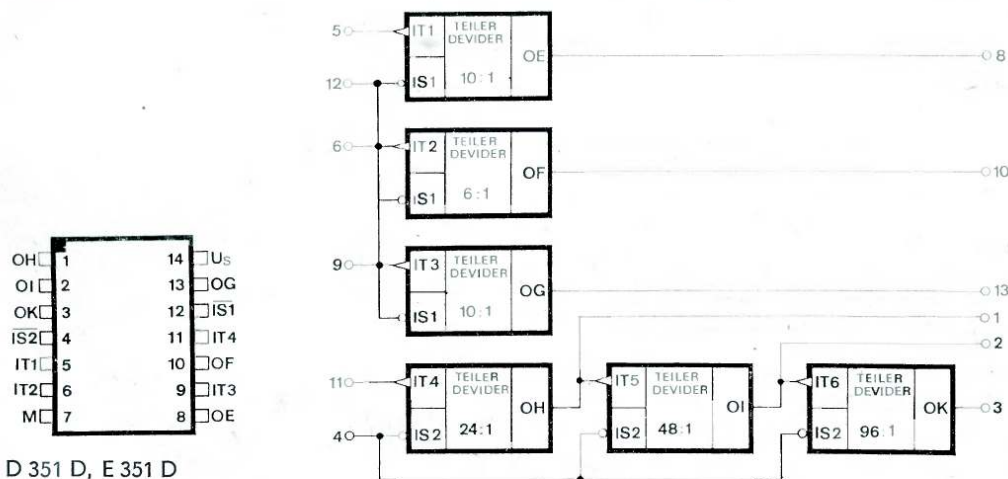
Teilungsverhältnisse des Schaltkreises D 355 D, E 355 D vom Oszillatoreingang TT zu den Ausgängen OA, OB, OC, OD bzw. bei Verbindung von IT mit OA, OB, OC oder OD Teilungsverhältnisse vom Oszillatoreingang TT zu den Relaisausgängen ORS und $\overline{\text{ORS}}$:

Кратность деления ИС D 355 D, E 355 D с осцилляторного входа к выходам OA, OB, OC, OD или, при соединении IT с OA, OB, OC или OD, кратность деления с осцилляторного входа к выходам на реле ORS и $\overline{\text{ORS}}$:

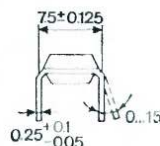
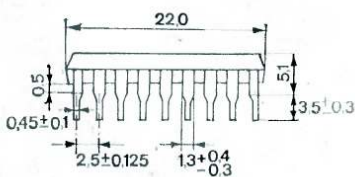
| Teilungsverhältnis Кратность деления | am Ausgang у выхода | an den Ausgängen $\overline{\text{ORS}}$, $\overline{\text{ORS}}$ bei Verbindung von IT mit у выходов ORS, $\overline{\text{ORS}}$ при соединении IT с |
|---|------------------------|--|
|---|------------------------|--|

1024
10240
102400
614400

OA
OB
OC
OC

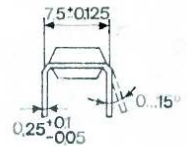
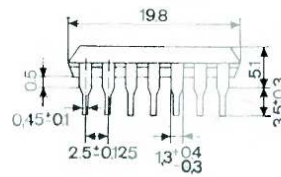


D 351 D, E 351 D



A00A6B8

D 555 D, E 555 D



A00A1A3

D 351 D, E 351 D