

DOUBLE DIODE with separate cathodes
 DIODE DOUBLE avec cathodes séparées
 DOPPELDIODE mit getrennten Kathoden

Heating: indirect by A.C. or D.C.;
 parallel supply

Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.;
 alimentation en parallèle

Heizung: indirekt durch Wechsel-
 oder Gleichstrom;
 Parallelspeisung

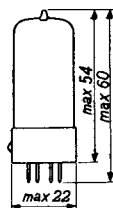
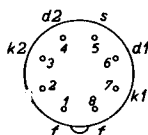
$V_f = 6,3 \text{ V}$

$I_f = 0,3 \text{ A}$

Dimensions in mm

Dimensions en mm

Abmessungen in mm



Base, culot, Sockel: RIMLOCK

Capacitances (measured without external screening)
 Capacités (mesurées sans blindage extérieur)
 Kapazitäten (gemessen ohne äussere Abschirmung)

$C_{d1} = 3,6 \text{ pF}$

$C_{d2} = 3,6 \text{ pF}$

$C_{d1d2} < 0,03 \text{ pF}$

$C_{k1} = 4,5 \text{ pF}$

$C_{k2} = 4,5 \text{ pF}$

Limiting values for use as half-wave rectifier (per system)

Caractéristiques limites pour l'utilisation en redresseuse demi-onde (par système)

Grenzdaten bei Verwendung als Halbweggleichrichter (pro System)

$$V_{tr} = \text{max. } 150 \text{ V}_{eff}$$

$$I_o = \text{max. } 9 \text{ mA}$$

$$C_{filt} = \text{max. } 8 \text{ } \mu\text{F}$$

$$R_t = \text{min. } 300 \text{ } \Omega$$

$$V_{kf_p} = \text{max. } 330 \text{ V } ^1)$$

Limiting values (per system)

Caractéristiques limites (par système)

Grenzdaten (pro System)

$$V_d \text{ invp} = \text{max. } 420 \text{ V}$$

$$I_d = \text{max. } 9 \text{ mA}$$

$$I_{d_p} = \text{max. } 54 \text{ mA}$$

$$V_{kf} = \text{max. } 150 \text{ V}$$

$$V_{kf_p} \text{ (k pos., f neg.)} = \text{max. } 330 \text{ V } ^1)$$

$$R_{kf} = \text{max. } 20 \text{ k}\Omega$$

For curves of the EB 41 please refer to EB 91.

Pour les courbes du EB 41 voir EB 91.

Für die Kennlinien der EB 41 siehe EB 91.

→ 1) D.C. component max.200 V, A.C. component max.165 V (r.m.s.value).

Composante C.C.max.200 V, composante C.A.max.165 V (valeur efficace).

Gleichspannungsanteil max.200 V, Wechselspannungsanteil max.165 V (Effektivwert).



	EB41	
page	sheet	date
1	1	1952.10.10
2	2	1952.10.10
3	FP	1999.06.14