

FLÄCHENTRANSISTOREN

Ausgabe: November 1957

OC 810

p-n-p-Flächentransistor

b) Dynamische Kenndaten

($f = 1 \text{ kHz}$, $\vartheta_a = 25^\circ \text{ C}$) Mittelwerte und Streubereiche

Emitterschaltung:

Arbeitspunkt: $-U_{CE} = 5 \text{ V}$; $-J_C = 1 \text{ mA}$

Kurzschluß-Eingangswiderstand	$h'_{11} =$	800 (500 ... 1500)	Ω
Leerlauf-Ausgangsleitwert	$h'_{22} =$	22 (10 ... 80)	μS
Kurzschlußstromverstärkung	$h'_{21} =$	13 (10 ... 20)	
Leerlauf-Spannungsrückwirkung	$h'_{12} =$	6,6 (3 ... 25)	10^{-4}
Grenzfrequenz	$f'_\alpha \geq$	10	kHz
maximale Leistungsverstärkung	$G'_{\max} =$	33 28 ... 35)	dB

Änderungen vorbehalten

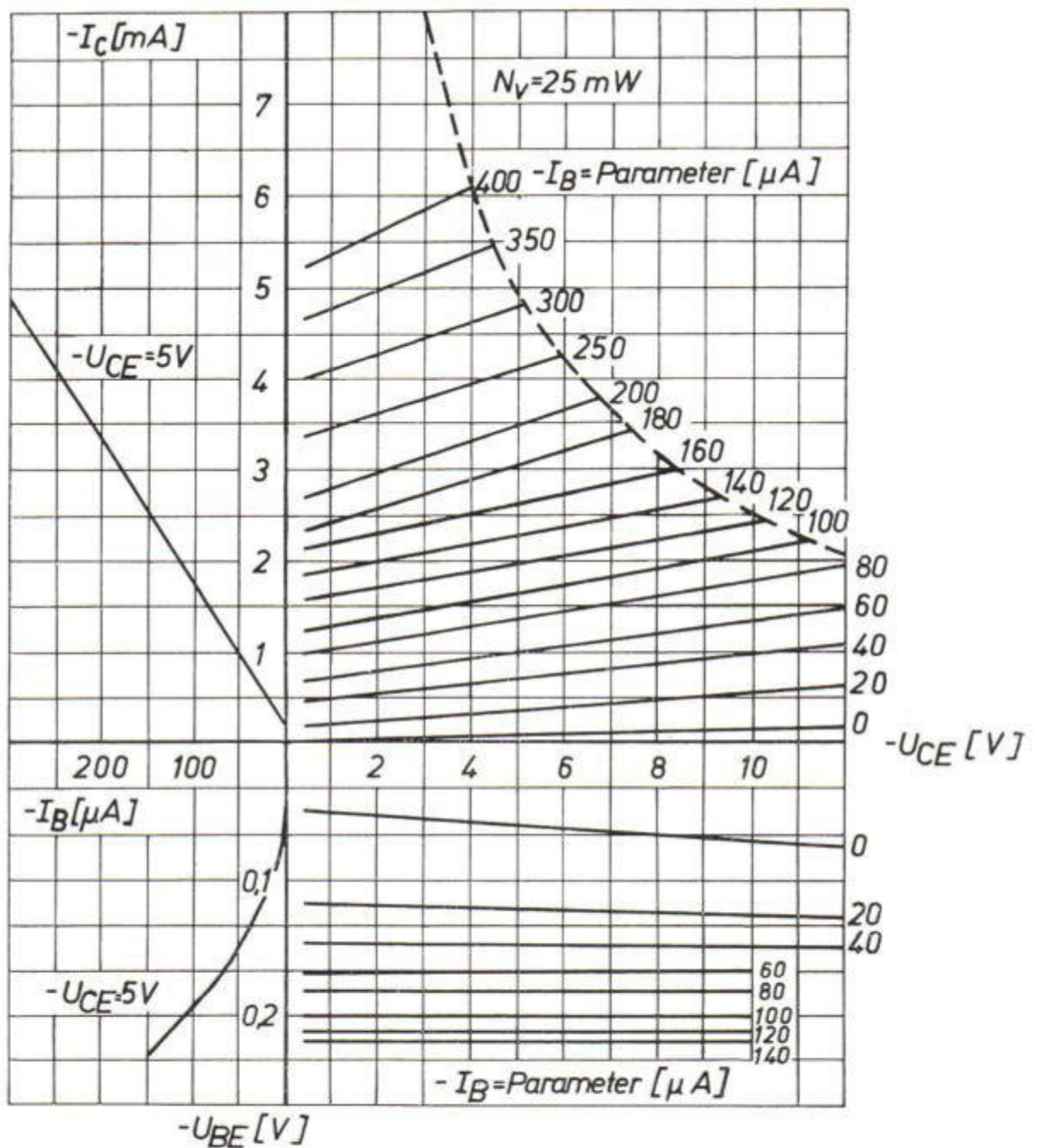
FLÄCHENTRANSISTOREN

Ausgabe: November 1947

OC 810

p-n-p-Flächentransistor

Kennlinienfeld in Emitterschaltung



Änderungen vorbehalten