

		Min.	Typ	Max.	
Paarigkeitsbedingungen					
Verhältnis der Basisströme	$\frac{I_{B1}}{I_{B2}}$	0,833		1,2	
bei					
-U _{CE}	= 6 V				
-I _c	= 0,2 A				
und					
-U _{CE}	= 2 V				
-I _c	= 3 A				
Verhältnis der Basis-Emitterspannungen	$\frac{U_{BE1}}{U_{BE2}}$	0,833		1,2	
bei					
-U _{CE}	= 2 V				
-I _c	= 3 A				
Dynamischer Kennwert					
Übergangsfrequenz	f _T	180 kHz	250 kHz		A
-U _{CE}	= 6 V	200 kHz	300 kHz		B
-I _c	= 0,3 A	250 kHz	350 kHz		C

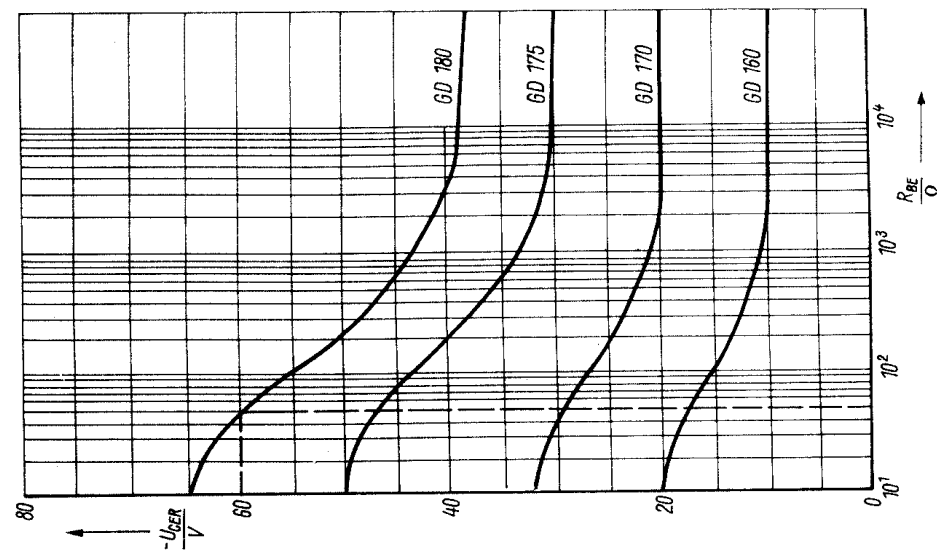
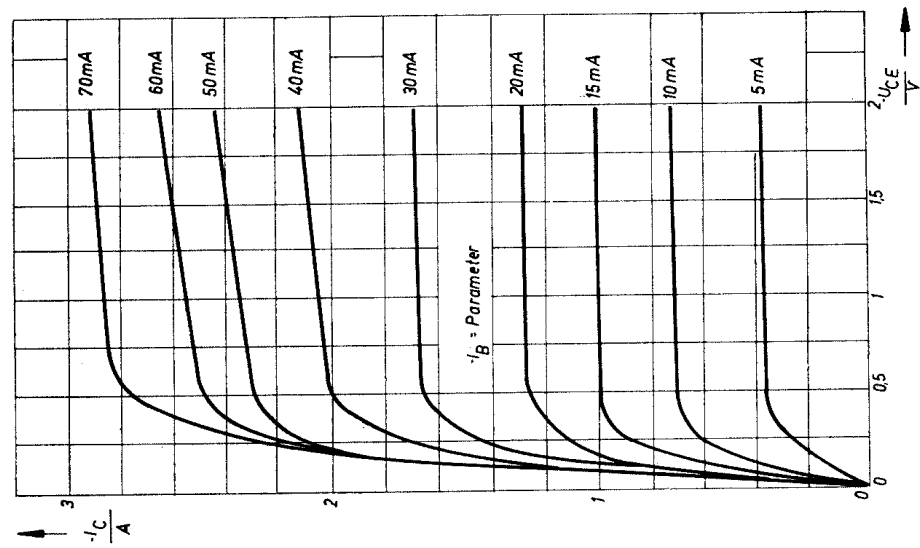
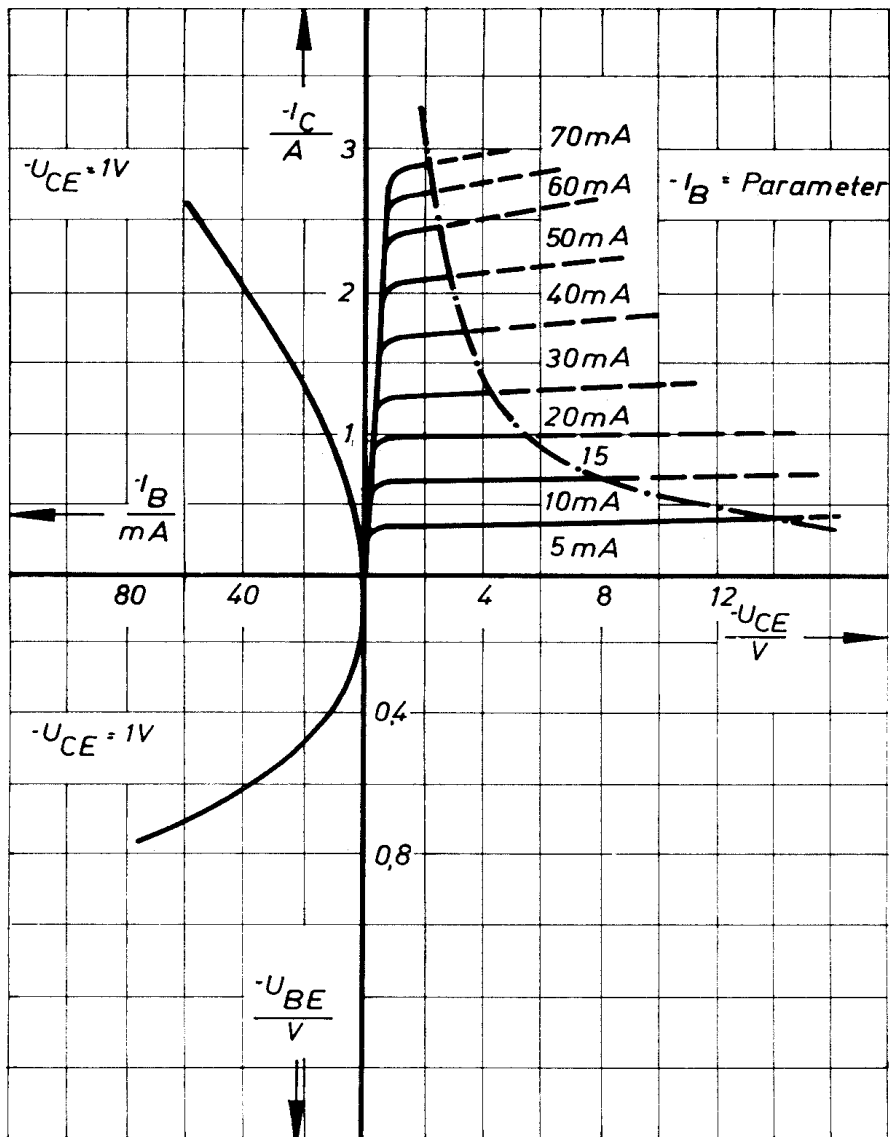
Stromverstärkungsgruppe

Bestellbeispiel für einen Transistor der Stromverstärkungsgruppe C

Transistor GD 170 C

Bestellbeispiel für ein Transistorpaar der Stromverstärkungsgruppe C

Transistorpaar 2 GD 170 C



Kühlfläche Al 2 mm dick, blank, vertikale Lage –
bei isolierter Montage Lackpapier 0,1 mm dick.

- direkte Montage
- - - isolierte Montage
- K = Kühlfläche

