

Messen der elektrischen Größen der Transistorkennlinien

für

NPN / PNP

I_b	U_{be}	U_{ce}	I_c	Stromverstärkungsfaktor B
μA	V	V	mA	I _c /I _b
	0,56V	0,3V		
		5V		
		10V		
		15V		
		20V		
	0,58V	0,3V		
		5V		
		10V		
		15V		
		20V		
	0,60V	0,3V		
		5V		
		10V		
		15V		
		20V		
	0,62V	0,3V		
		5V		
		10V		
		15V		
		20V		

0,64V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,66V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,68V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,70V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,72V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,74V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,76V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,78V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,80V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,82V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,84V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,86V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,88V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,90V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,92V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,94V 0,3V

5V

10V

15V

20V

0,96V 0,3V

5V

10V

15V

20V
