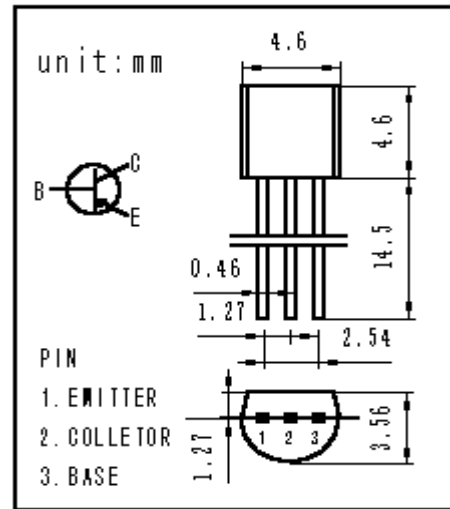
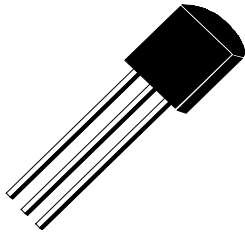




2SA733

PNP晶体管



- 1. 主要用途:** 高频小信号放大电路, 用途广泛。
- 2. 主要特点:** 线性好, 放大倍数高, 超声低, 可与 2SC945 互补配对。
- 3. 封装形式:** T0-92 ECB
- 4. 极限值 (绝对最大额定值)**

参数名称	符号	数值		单位
		最小值	最大值	
最大集电极-基极直流电压	Vcbo	-	-60	V
最大集电极-发射极直流电压	Vceo	-	-50	V
最大发射极-基极直流电压	Vebo	-	-5	V
最大集电极直流电流	Ic	-	-100	mA
最高有效结温	Tj	-	150	°C
耗散功率的绝对极限值 Tamb=25°C	Ptot	-	250	mW

5. 电特性

参数名称	测试条件	数值		单位
		最小值	最大值	
BVcbo	Ic=-100 uA, Ie=0	- 60	-	V
BVceo	Ic=-1.0 mA, Ib=0	- 50	-	V
Icbo	Vcb=-60 V, Ie=0	-	-100	nA
Vcesat	Ic=-100 mA, Ib=-10 mA	-	-0.3	V
Vbe(on)	Vce=-6 V, Ic=-1 mA	-	-0.7	V
hFE	Vce=-6 V, Ic=-1 mA	90	-600	-

6. hFE 分档

档 别	R	Q	P	K
范 围	90-180	140-270	200-400	300-600