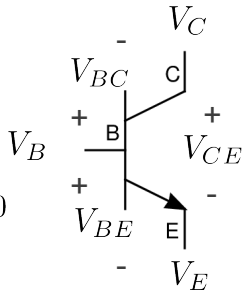


$$V_{BC} = V_B - V_C$$

$$V_{BE} = V_B - V_E$$

$$V_{CE} = V_C - V_E$$



سیدھا مائل جوڑ

$$V_{BE} = 0.7 \text{ V}$$

$$V_{BC} = 0.5 \text{ V}$$

چالو کردہ برقی دباؤ

$$V_{CE} + V_{BC} - V_{BE} = 0$$

$$V_{CE} = V_{BE} - V_{BC}$$

$$= 0.7 - 0.5$$

$$= 0.2 \text{ V}$$