

Probe
current

$$I_{es} = I_p(V_{sp})$$

$$V_p < V_{sp}$$

$$V_p > V_{sp}$$

$$I_p(V_F) = 0$$

A

B

C

D

V_p (Volts)

I_{is}

$$V_p = V_F$$

$$V_p = V_{sp}$$

