

## Esercitazione n.1 – Parte III

---

Si consideri la commutazione di un IGBT (IXGH40N60), utilizzando i parametri usati nella commutazione del mosfet (si veda la figura riportata qui sotto). Si osservino i transitori di commutazione, facendo attenzione al fenomeno della corrente di coda (tail current). Si stimino le perdite di conduzione e commutazione, nelle condizioni riportata nella parte I, utilizzando le simulazioni.

