1.2. Tiristo khóa bằng cực điều khiển GTO (Gate Turn-off Thyristor)

- GTO là linh kiên bán dẫn thuộc ho Tiristo.
- GTO có khả năng mở và khóa bằng tín hiệu điều khiển i_G.

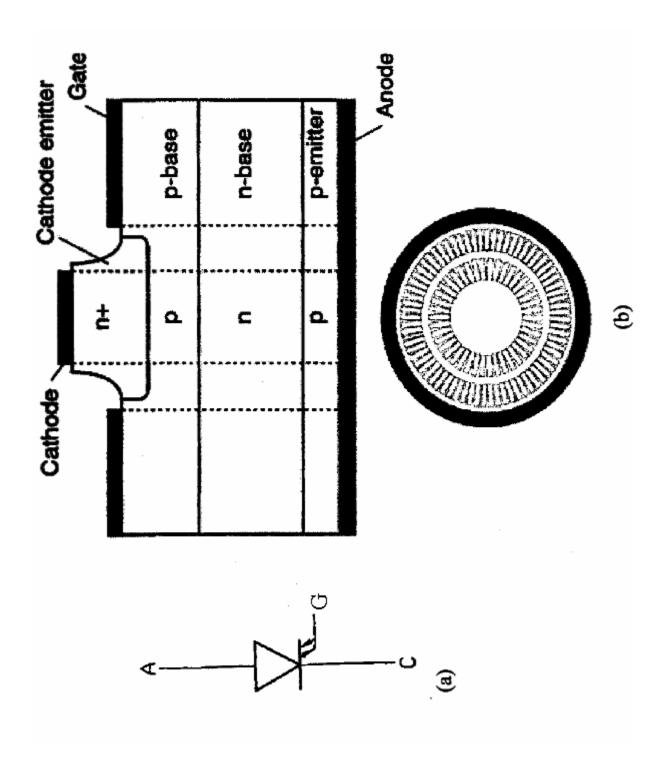
Triac

1. Cấu trúc và ký hiệu

IGBT

ᆵ

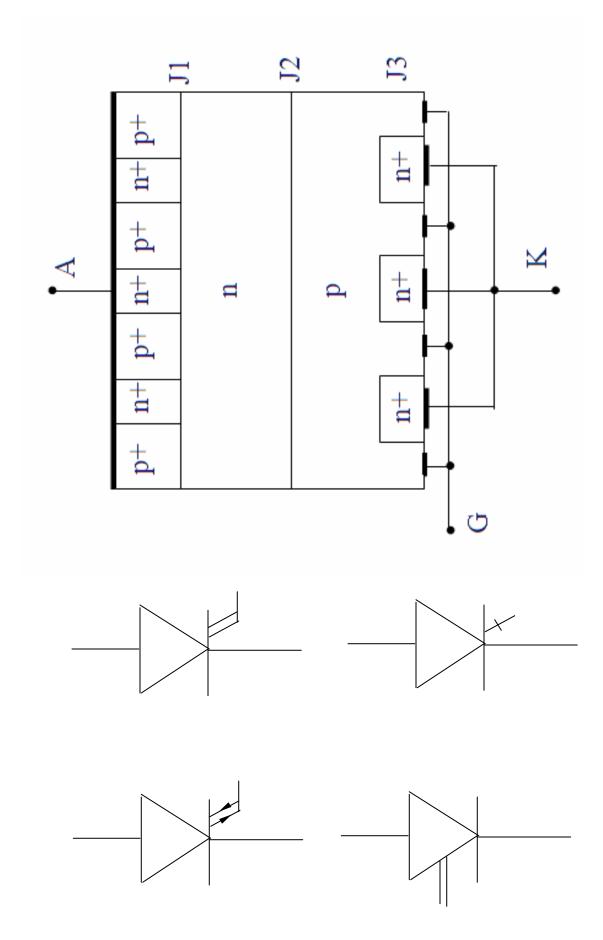
BJT



IGBT

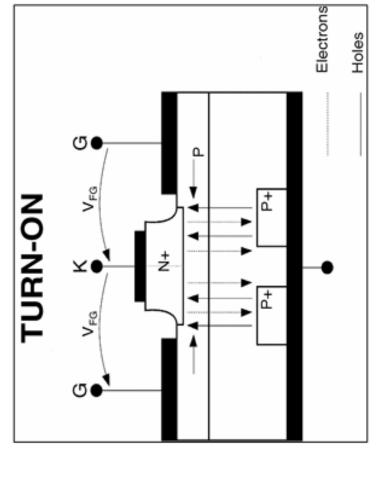
탪

1. Cấu trúc và ký hiệu



Triac





2. Mổ GTO

IGBT

FET

BJT

Tiristo

Triac

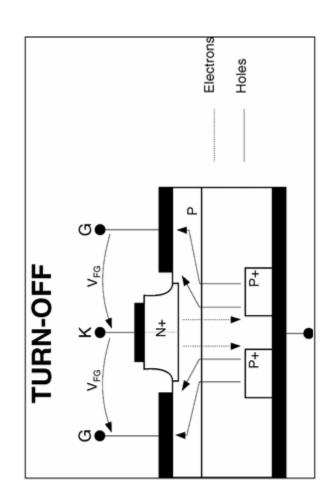
IGBT

별

BJT

3. Khóa GTO

• Khóa GTO:



4. Ví dụ

