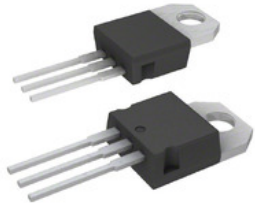


# DATASHEET

| <b>STGP7NC60H</b>  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Giới thiệu   | IGBT 600V 25A 80W TO220   |   |  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - IGBT - Đơn  |   |   |
| Nhà sản xuất   | STMicroelectronics  |   |   |
| Website  | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>  |   |   |
| Báo giá & đặt hàng   | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |   |   |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |   |   |
| STGP7NC60H là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STGP7NC60H, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STGP7NC60H STMicroelectronics với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK. |   |   |   |
| Mã SP  | <b>STGP7NC60H</b>   | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 600V 25A 80W TO220   |
| Loại sản phẩm  | Transitor - IGBT - Đơn  | Nhà sản xuất                                | STMicroelectronics  |
| Gói / Trường hợp   | Tube  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 600V  |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic   | 2.5V @ 15V, 7A  | Điều kiện kiểm tra                          | 390V, 7A, 10 Ohm, 15V   |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C  | 18.5ns/72ns   | chuyển đổi năng lượng                       | 95µj (on), 115µj (off)  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | TO-220AB  | Loại  | PowerMESH™  |
| Power - Max  | 80W   | Bao bì                                      | Tube  |
| Gói / Case   | TO-220-3  | Vài cái tên khác                            | 497-4113-5  |
| Nhiệt độ hoạt động   | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại                                    | Through Hole  |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)  | 1 (Unlimited)   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant  |
| Kiểu đầu vào   | Standard  | cổng phí                                    | 35nC  |
| miêu tả cụ thể   | IGBT 600V 25A 80W Through Hole TO-220AB   | Hiện tại - Collector xung (Icm)             | 50A   |

---

|                                    |   |               |         |
|------------------------------------|---|---------------|---------|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 25A   | Số phần cơ sở | STG*7NC |
| Báo giá & đặt hàng                 | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |               |         |

## Danh mục sản phẩm

1. Các mô-đun điều khiển năng lượng
2. Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn
3. Diode - Bộ chỉnh lưu - Mảng
4. Diode - Bộ chỉnh lưu cầu
5. Điốt - điện dung biến thiên (Varicaps, Varactors)
6. Điốt - RF
7. Điốt - Zener - Đơn
8. Điốt - Zener - mảng
9. Thyristor - DIACs, SIDACs
10. Thyristor - SCR
11. Thyristor - SCRs - Các mô-đun
12. Thyristor - TRIAC
13. Transistors - FETs, MOSFETs - RF
14. Transistors - lưỡng cực (BJT) - RF
15. Transistors - Mục đích đặc biệt
16. Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn
17. Transistor - FETs, MOSFETs - Mảng
18. Transistor - IGBT - Đơn
19. Transistor - IGBT - Mảng
20. Transistor - IGBTs - Các mô-đun
21. Transistor - JFETs
22. Transistor - Lập trình Unijunction
23. Transistor - lưỡng cực (BJT) - đơn
24. Transistor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased
25. Transistor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng
26. Transistor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng, Pre-Biased