



# DATASHEET

| SGR2N60UFDTF   |   |   |                                       |
|--|---|---|---------------------------------------|
| Giới thiệu   | IGBT 600V 2.4A 25W DPAK   |   |                                       |
| Loại sản phẩm  | Transitor - IGBT - Đơn  |   |                                       |
| Nhà sản xuất   | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |   |                                       |
| 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>  |   |   |                                       |
| SGR2N60UFDTF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SGR2N60UFDTF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SGR2N60UFDTF AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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>SGR2N60UFDTF</b>   | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 600V 2.4A 25W DPAK               |
| Loại sản phẩm  | Transitor - IGBT - Đơn  | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Reel (TR)  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 600V                                  |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic   | 2.6V @ 15V, 1.2A  | Điều kiện kiểm tra                          | 300V, 1.2A, 200 Ohm, 15V              |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C  | 15ns/80ns   | chuyển đổi năng lượng                       | 30μj (on), 13μj (off)                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | D-Pak   | Power - Max                                 | 25W                                   |
| Bao bì   | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case                                  | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63 |
| Nhiệt độ hoạt động   | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại                                    | Surface Mount                         |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)  | 1 (Unlimited)   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant            |
| Kiểu đầu vào   | Standard  | cổng phí                                    | 9nC                                   |
| miêu tả cụ thể   | IGBT 600V 2.4A 25W Surface Mount D-Pak  | Hiện tại - Collector xung (Icm)             | 10A                                   |



|                                    |   |   |  |
|------------------------------------|---|---|--|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 2.4A  | - |  |
| 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