

# DATASHEET

## TPAU3J S1G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE AVALANCHE 600V 3A TO277A                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | TSC (Taiwan Semiconductor)                                                                                  |                                                                                     |
| Website            | <a href="http://semitech.vn">semitech.vn</a>                                                                |                                                                                     |
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

TPAU3J S1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TPAU3J S1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng TPAU3J S1G TSC (Taiwan Semiconductor) với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ **Semitech.vn**. Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.

|                                  |                                          |                                        |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Mã SP                            | <b>TPAU3J S1G</b>                        | Thông tin sản phẩm                     | DIODE AVALANCHE 600V 3A TO277A                       |
| Loại sản phẩm                    | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn               | Nhà sản xuất                           | TSC (Taiwan Semiconductor)                           |
| Gói / Trường hợp                 | Cut Tape (CT)                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.88V @ 3A                                           |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)      | 600V                                     | Gói thiết bị nhà cung cấp              | TO-277A (SMPC)                                       |
| Tốc độ                           | Fast Recovery = 200mA (Io)               | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)           | 75ns                                                 |
| Bao bì                           | Cut Tape (CT)                            | Gói / Case                             | TO-277, 3-PowerDFN                                   |
| Vài cái tên khác                 | TPAU3J S1GCT TPAU3J S1GCT-ND TPAU3JS1GCT | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -55°C ~ 175°C                                        |
| gắn Loại                         | Surface Mount                            | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                    | 1 (Unlimited)                                        |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 7 Weeks                                  | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                           |
| Loại diode                       | Avalanche                                | miêu tả cụ thể                         | Diode Avalanche 600V 3A Surface Mount TO-277A (SMPC) |

|                           |                                                                                                             |                                     |    |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 10 $\mu$ A @ 600V                                                                                           | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (lo) | 3A |
| Dung @ VR, F              | 60pF @ 4V, 1MHz                                                                                             | -                                   |    |
| Báo giá & đặt hàng        | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</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