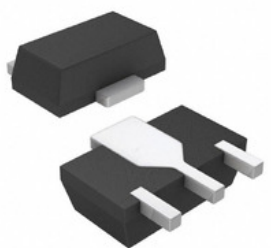


# DATASHEET

## 2SC3647S-TD-E

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | TRANS NPN 100V 2A SOT89-3   |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - lưỡng cực (BJT) - 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> |   |

### Thông tin sản phẩm

2SC3647S-TD-E là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử 2SC3647S-TD-E, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng 2SC3647S-TD-E AMI Semiconductor / ON 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>2SC3647S-TD-E</b>              | Thông tin sản phẩm                          | TRANS NPN 100V 2A SOT89-3   |
| Loại sản phẩm                    | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                      |
| Gói / Trường hợp                 | Cut Tape (CT)                     | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 100V  |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic    | 400mV @ 100mA, 1A                 | Loại bóng bán dẫn                           | NPN   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp        | PCP                               | Power - Max                                 | 500mW   |
| Bao bì                           | Cut Tape (CT)                     | Gói / Case                                  | TO-243AA  |
| Vài cái tên khác                 | 2SC3647S-TD-EOSCT                 | Nhiệt độ hoạt động                          | 150°C (TJ)  |
| gắn Loại                         | Surface Mount                     | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)   |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 10 Weeks                          | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant  |
| Tần số - Transition              | 120MHz                            | miêu tả cụ thể                              | Bipolar (BJT) Transistor NPN<br>100V 2A 120MHz 500mW<br>Surface Mount PCP |

|  |   |                                      |              |
|--|---|--------------------------------------|--------------|
| DC Current Gain (hFE)<br>(Min) @ Ic, VCE | 100 @ 100mA, 5V   | Hiện tại - Collector Cutoff<br>(Max) | 100nA (ICBO) |
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max)       | 2A  | -                                    |              |
| 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