




# DATASHEET

| SDTC114YET1G   |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Giới thiệu   | TRANS PREBIAS NPN 0.2W SC75-3   |   |  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased   |   |   |
| 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>  |   |   |   |
| SDTC114YET1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SDTC114YET1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SDTC114YET1G 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>SDTC114YET1G</b>   | Thông tin sản phẩm                          | TRANS PREBIAS NPN 0.2W SC75-3   |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased   | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp   | Cut Tape (CT)   | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 50V   |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic  | 250mV @ 300μA, 10mA   | Loại bóng bán dẫn                           | NPN - Pre-Biased  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | SC-75, SOT-416  | Điện trở - Cơ sở Emitter (R2)               | 47 kOhms  |
| Điện trở - Cơ sở (R1)  | 10 kOhms  | Power - Max                                 | 200mW   |
| Bao bì   | Cut Tape (CT)   | Gói / Case                                  | SC-75, SOT-416  |
| Vài cái tên khác   | SDTC114YET1GOSCT  | gắn Loại                                    | Surface Mount   |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)  | 1 (Unlimited)   | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất            | 2 Weeks   |



|                                       |   |                                   |   |
|---------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant  | miêu tả cụ thể                    | Pre-Biased Bipolar Transistor (BJT) NPN - Pre-Biased 50V 100mA 200mW Surface Mount SC-75, SOT-416 |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE | 80 @ 5mA, 10V   | Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 500nA   |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max)       | 100mA   | Số phần cơ sở                     | DTC114  |
| 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