




# DATASHEET

## DTC123EM3T5G

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | TRANS PREBIAS NPN 260MW SOT723  |  |
| 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> |   |

### Thông tin sản phẩm

DTC123EM3T5G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử DTC123EM3T5G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng DTC123EM3T5G 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>DTC123EM3T5G</b>                           | Thông tin sản phẩm                          | TRANS PREBIAS NPN 260MW SOT723       |
| Loại sản phẩm                 | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp              | Tape & Reel (TR)                              | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 50V                                  |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic | 250mV @ 5mA, 10mA                             | Loại bóng bán dẫn                           | NPN - Pre-Biased                     |
| Gói thiết bị nhà cung cấp     | SOT-723                                       | Điện trở - Cơ sở Emitter (R2)               | 2.2 kOhms                            |
| Điện trở - Cơ sở (R1)         | 2.2 kOhms                                     | Power - Max                                 | 260mW                                |
| Bao bì                        | Tape & Reel (TR)                              | Gói / Case                                  | SOT-723                              |
| Vài cái tên khác              | DTC123EM3T5G-ND<br>DTC123EM3T5GOSTR           | gắn Loại                                    | Surface Mount                        |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)           | 1 (Unlimited)                                 | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất            | 26 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 260mW Surface Mount SOT-723 |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE | 8 @ 5mA, 10V  | Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 500nA  |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max)       | 100mA   | Số phần cơ sở                     | DTC123   |
| 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