

# DATASHEET

## DTC143TM3T5G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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://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

DTC143TM3T5G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử DTC143TM3T5G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng DTC143TM3T5G 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>DTC143TM3T5G</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                 | Cut Tape (CT)                                                                              | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 50V                                  |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic    | 250mV @ 1mA, 10mA                                                                          | Loại bóng bán dẫn                           | NPN - Pre-Biased                     |
| Gói thiết bị nhà cung cấp        | SOT-723                                                                                    | Điện trở - Cơ sở (R1)                       | 4.7 kOhms                            |
| Power - Max                      | 260mW                                                                                      | Bao bì                                      | Cut Tape (CT)                        |
| Gói / Case                       | SOT-723                                                                                    | Vài cái tên khác                            | DTC143TM3T5GOSCT                     |
| gắn Loại                         | Surface Mount                                                                              | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)                        |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 16 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       | 160 @ 5mA, 10V                       |

|                                   |                                                                                                             |                                 |       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------|
| Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 500nA                                                                                                       | Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 100mA |
| Số phần cơ sở                     | DTC143                                                                                                      | -                               |       |
| 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](#)