

# DATASHEET

## FJY3003R

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | TRANS PREBIAS NPN 200MW SOT523F                                                                             |  |
| 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

FJY3003R là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FJY3003R, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng FJY3003R 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>FJY3003R</b>                               | Thông tin sản phẩm                          | TRANS PREBIAS NPN 200MW SOT523F      |
| Loại sản phẩm                 | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp              | Digi-Reel®                                    | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 50V                                  |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic | 300mV @ 500µA, 10mA                           | Loại bóng bán dẫn                           | NPN - Pre-Biased                     |
| Gói thiết bị nhà cung cấp     | SOT-523F                                      | Điện trở - Cơ sở Emitter (R2)               | 22 kOhms                             |
| Điện trở - Cơ sở (R1)         | 22 kOhms                                      | Power - Max                                 | 200mW                                |
| Bao bì                        | Original-Reel®                                | Gói / Case                                  | SC-89, SOT-490                       |
| Vài cái tên khác              | FJY3003RDKR                                   | gắn Loại                                    | Surface Mount                        |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)           | 1 (Unlimited)                                 | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant           |

|                                       |                                                                                                             |                                   |                                                                                                    |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tần số - Transition                   | 250MHz                                                                                                      | miêu tả cụ thể                    | Pre-Biased Bipolar Transistor (BJT) NPN - Pre-Biased 50V 100mA 250MHz 200mW Surface Mount SOT-523F |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE | 56 @ 5mA, 5V                                                                                                | Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 100nA (ICBO)                                                                                       |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max)       | 100mA                                                                                                       | Số phần cơ sở                     | FJY3003                                                                                            |
| 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](#)