

# DATASHEET

## BAT54C RFG

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 30V 200MA SOT23                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | TSC (Taiwan 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

BAT54C RFG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BAT54C RFG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng BAT54C RFG TSC (Taiwan 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>BAT54C RFG</b>                           | Thông tin sản phẩm                        | DIODE SCHOTTKY 30V 200MA SOT23                   |
| Loại sản phẩm                       | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                  | Nhà sản xuất                              | TSC (Taiwan Semiconductor)                       |
| Gói / Trường hợp                    | Cut Tape (CT)                               | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 1V @ 100mA                                       |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)      | 30V                                         | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | SOT-23                                           |
| Tốc độ                              | Small Signal = 200mA (Io),<br>Any Speed     | Xếp Thời gian phục hồi<br>(TRR)           | 5ns                                              |
| Bao bì                              | Cut Tape (CT)                               | Gói / Case                                | TO-236-3, SC-59, SOT-23-3                        |
| Vài cái tên khác                    | BAT54C RFGCT BAT54C<br>RFGCT-ND BAT54CRFGCT | Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction          | -55°C ~ 125°C                                    |
| gắn Loại                            | Surface Mount                               | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                       | 1 (Unlimited)                                    |
| Thời gian chuẩn của nhà<br>sản xuất | 32 Weeks                                    | Tình trạng miễn phí / Tình<br>trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                       |
| Loại diode                          | Schottky                                    | miêu tả cụ thể                            | Diode Schottky 30V 200mA<br>Surface Mount SOT-23 |

|                           |                                                                                                             |                                     |       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 2 $\mu$ A @ 25V                                                                                             | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 200mA |
| Dung @ VR, F              | 10pF @ 1V, 1MHz                                                                                             | -                                   |       |
| 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