

# DATASHEET

## MMSD4148T1G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 100V 200MA SOD123                                                                            |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| 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

MMSD4148T1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử MMSD4148T1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng MMSD4148T1G 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>MMSD4148T1G</b>                                   | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 100V 200MA SOD123     |
| Loại sản phẩm                    | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                           | Nhà sản xuất                           | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp                 | SOD123                                               | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1V @ 10mA                            |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)      | 100V                                                 | Gói thiết bị nhà cung cấp              | SOD-123                              |
| Tốc độ                           | Small Signal = 200mA (Io), Any Speed                 | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)           | 4ns                                  |
| Bao bì                           | Tape & Reel (TR)                                     | Gói / Case                             | SOD-123                              |
| Vài cái tên khác                 | MMSD4148T1GOS<br>MMSD4148T1GOS-ND<br>MMSD4148T1GOSTR | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -55°C ~ 150°C                        |
| gắn Loại                         | Surface Mount                                        | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                    | 1 (Unlimited)                        |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 28 Weeks                                             | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant           |

|                           |                                                                                                             |                                     |                                                      |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Loại diode                | Standard                                                                                                    | miêu tả cụ thể                      | Diode Standard 100V 200mA (DC) Surface Mount SOD-123 |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 5 $\mu$ A @ 75V                                                                                             | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 200mA (DC)                                           |
| Dung @ VR, F              | 4pF @ 0V, 1MHz                                                                                              | Số phần cơ sở                       | MMSD4148                                             |
| 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