

# DATASHEET

## S2M M4G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 2A DO214AA                                                                                   |  |
| 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

S2M M4G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử S2M M4G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng S2M M4G 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>S2M M4G</b>                                 | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 2A DO214AA              |
| Loại sản phẩm                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                     | Nhà sản xuất                           | TSC (Taiwan Semiconductor)             |
| Gói / Trường hợp                      | Tape & Reel (TR)                               | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.15V @ 2A                             |
| Gói thiết bị nhà cung cấp             | DO-214AA (SMB)                                 | Tốc độ                                 | Standard Recovery >500ns, > 200mA (Io) |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)          | 1.5μs                                          | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                       |
| Gói / Case                            | DO-214AA, SMB                                  | Vài cái tên khác                       | S2M M4G-ND S2MM4G                      |
| 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       | 20 Weeks                               |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant                     | Loại diode                             | Standard                               |
| miêu tả cụ thể                        | Diode Standard 2A Surface Mount DO-214AA (SMB) | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR              | 1μA @ 1000V                            |

|                                     |                                                                                                             |              |                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (lo) | 2A                                                                                                          | Dung @ VR, F | 30pF @ 4V, 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