

# DATASHEET

## S1MA-E3/5AT

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 1KV 1A DO214AC                                                                               |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                                        |                                                                                     |
| 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

S1MA-E3/5AT là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử S1MA-E3/5AT, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng S1MA-E3/5AT Electro-Films (EFI) / Vishay 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>S1MA-E3/5AT</b>                     | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 1KV 1A DO214AC                        |
| Loại sản phẩm                 | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn             | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division                 |
| Gói / Trường hợp              | Tape & Reel (TR)                       | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.1V @ 1A                                            |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)   | 1000V                                  | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DO-214AC (SMA)                                       |
| Tốc độ                        | Standard Recovery >500ns, > 200mA (Io) | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)           | 1μs                                                  |
| Bao bì                        | Tape & Reel (TR)                       | Gói / Case                             | DO-214AC, SMA                                        |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction | -55°C ~ 150°C                          | gắn Loại                               | Surface Mount                                        |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)           | 1 (Unlimited)                          | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                           |
| Loại diode                    | Standard                               | miêu tả cụ thể                         | Diode Standard 1000V 1A Surface Mount DO-214AC (SMA) |

|                           |                                                                                                             |                                     |     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 3 $\mu$ A @ 1000V                                                                                           | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 1A  |
| Dung @ VR, F              | 8pF @ 4V, 1MHz                                                                                              | Số phần cơ sở                       | S1M |
| 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