

# DATASHEET

## ES3A

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 50V 3A SMC                                                                                   |  |
| 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

ES3A là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử ES3A, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng ES3A 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>ES3A</b>                | Thông tin sản phẩm                        | DIODE GEN PURP 50V 3A SMC                             |
| Loại sản phẩm                       | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn | Nhà sản xuất                              | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  |
| Gói / Trường hợp                    | Tape & Reel (TR)           | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 950mV @ 3A                                            |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)      | 50V                        | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | SMC (DO-214AB)                                        |
| Tốc độ                              | Fast Recovery = 200mA (Io) | Xếp Thời gian phục hồi<br>(TRR)           | 20ns                                                  |
| Bao bì                              | Tape & Reel (TR)           | Gói / Case                                | DO-214AB, SMC                                         |
| Vài cái tên khác                    | ES3A-ND ES3AFSTR           | Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction          | -50°C ~ 150°C                                         |
| gắn Loại                            | Surface Mount              | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                       | 1 (Unlimited)                                         |
| Thời gian chuẩn của nhà<br>sản xuất | 15 Weeks                   | Tình trạng miễn phí / Tình<br>trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                            |
| Loại diode                          | Standard                   | miêu tả cụ thể                            | Diode Standard 50V 3A Surface<br>Mount SMC (DO-214AB) |

|                           |                                                                                                             |                                     |      |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 10 $\mu$ A @ 50V                                                                                            | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (lo) | 3A   |
| Dung @ VR, F              | 45pF @ 4V, 1MHz                                                                                             | Số phần cơ sở                       | ES3A |
| 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