

# DATASHEET

## 1N5400-E3/51

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 50V 3A DO201AD                                                                               |  |
| 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

1N5400-E3/51 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử 1N5400-E3/51, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng 1N5400-E3/51 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>1N5400-E3/51</b>                    | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 50V 3A DO201AD                                                                           |
| Loại sản phẩm                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn             | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                                    |
| Gói / Trường hợp                      | Bulk                                   | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.2V @ 3A                                                                                               |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)           | 50V                                    | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DO-201AD                                                                                                |
| Tốc độ                                | Standard Recovery >500ns, > 200mA (Io) | Bao bì                                 | Bulk                                                                                                    |
| Gói / Case                            | DO-201AD, Axial                        | Vài cái tên khác                       | 1N5400-E3/1 1N5400-E3/1-ND 1N5400-E3/1GI 1N5400-E3/1GI-ND 1N5400-E3/1TR 1N5400-E3/1TR-ND 1N5400-E3/51GI |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction         | -55°C ~ 150°C                          | gắn Loại                               | Through Hole                                                                                            |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant             | Loại diode                             | Standard                                                                                                |

|                                        |                                                                                                             |                           |                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| miêu tả cụ thể                         | Diode Standard 50V 3A<br>Through Hole DO-201AD                                                              | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 5 $\mu$ A @ 50V |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io) | 3A                                                                                                          | Dung @ VR, F              | 30pF @ 4V, 1MHz |
| Số phần cơ sở                          | 1N5400                                                                                                      | -                         |                 |
| 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