




# DATASHEET

| 1N4934-E3/54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIODE GEN PURP 100V 1A DO204AL                                                                                                                              |                                        |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                                                                  |                                        |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                                                                                        |                                        |                                                                                     |
| Website                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>                                                                                                      |                                        |                                                                                     |
| Báo giá & đặt hàng                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a>                                                 |                                        |                                                                                     |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| <p>1N4934-E3/54 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử 1N4934-E3/54, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng 1N4934-E3/54 Electro-Films (EFI) / Vishay với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b>. Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.</p> |                                                                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| Mã SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>1N4934-E3/54</b>                                                                                                                                         | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 100V 1A DO204AL                                                      |
| 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 | 1.2V @ 1A                                                                           |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100V                                                                                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DO-204AL (DO-41)                                                                    |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                                                                  | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)           | 200ns                                                                               |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tape & Reel (TR)                                                                                                                                            | Gói / Case                             | DO-204AL, DO-41, Axial                                                              |
| Vài cái tên khác                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1N4934-E3/54GITR 1N4934/4<br>1N4934/4GITR 1N4934/4GITR-ND<br>1N4934/54 1N4934/54GITR<br>1N4934/54GITR-ND<br>1N4934E354 1N4934GI<br>1N4934GITR 1N4934GITR-ND | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -50°C ~ 150°C                                                                       |
| gắn Loại                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Through Hole                                                                                                                                                | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                    | 1 (Unlimited)                                                                       |



|                                  |                                                                                                             |                                       |                                                      |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 25 Weeks                                                                                                    | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant                           |
| Loại diode                       | Standard                                                                                                    | miêu tả cụ thể                        | Diode Standard 100V 1A Through Hole DO-204AL (DO-41) |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR        | 5 $\mu$ A @ 100V                                                                                            | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)   | 1A                                                   |
| Dung @ VR, F                     | 12pF @ 4V, 1MHz                                                                                             | Số phần cơ sở                         | 1N4934                                               |
| Báo giá & đặt hàng               | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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