




# DATASHEET

| APD245VGTR-E1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                             |                                           |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DIODE SCHOTTKY                                                                                              |                                           |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                           |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Diodes Incorporated                                                                                         |                                           |                                                                                     |
| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                             |                                           |                                                                                     |
| APD245VGTR-E1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử APD245VGTR-E1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng APD245VGTR-E1 Diodes Incorporated 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. |                                                                                                             |                                           |                                                                                     |
| Mã SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>APD245VGTR-E1</b>                                                                                        | Thông tin sản phẩm                        | DIODE SCHOTTKY                                                                      |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                              | Diodes Incorporated                                                                 |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Tape & Box (TB)                                                                                             | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 500mV @ 2A                                                                          |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 45V                                                                                                         | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | DO-15                                                                               |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                  | Bao bì                                    | Tape & Box (TB)                                                                     |
| Gói / Case                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DO-204AC, DO-15, Axial                                                                                      | Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction          | -65°C ~ 125°C                                                                       |
| gắn Loại                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Through Hole                                                                                                | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                       | 1 (Unlimited)                                                                       |
| Tình trạng miễn phí / Tình<br>trạng RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lead free / RoHS Compliant                                                                                  | Loại diode                                | Schottky                                                                            |
| miêu tả cụ thể                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Diode Schottky 45V 2A<br>Through Hole DO-15                                                                 | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR                 | 500µA @ 45V                                                                         |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2A                                                                                                          | -                                         |                                                                                     |
| 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