

# DATASHEET

## SCF2500

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 2.5KV 500MA AXIAL                                                                            |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Semitech Corporation                                                                                        |                                                                                     |
| 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

SCF2500 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SCF2500, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SCF2500 Semitech Corporation 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>SCF2500</b>                                                                                              | Thông tin sản phẩm                        | DIODE GEN PURP 2.5KV 500MA AXIAL |
| Loại sản phẩm                   | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                              | Semitech Corporation             |
| Gói / Trường hợp                | Bulk                                                                                                        | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 3.45V @ 500mA                    |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)  | 2500V (2.5kV)                                                                                               | Tốc độ                                    | Fast Recovery = 200mA (Io)       |
| Xếp Thời gian phục hồi<br>(TRR) | 150ns                                                                                                       | Bao bì                                    | Bulk                             |
| Gói / Case                      | Axial                                                                                                       | Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction          | -55°C ~ 150°C                    |
| gắn Loại                        | Through Hole                                                                                                | Loại diode                                | Standard                         |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR       | 1μA @ 2500V                                                                                                 | Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io)    | 500mA                            |
| 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