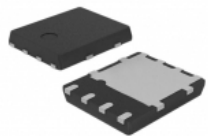


# DATASHEET

## FERD30S50DJF-TR

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 50V 30A POWERFLAT                                                                            |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | STMicroelectronics                                                                                          |                                                                                     |
| 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

FERD30S50DJF-TR là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FERD30S50DJF-TR, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng FERD30S50DJF-TR STMicroelectronics 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>FERD30S50DJF-TR</b>                                | Thông tin sản phẩm                              | DIODE GEN PURP 50V 30A POWERFLAT       |
| Loại sản phẩm                          | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                            | Nhà sản xuất                                    | STMicroelectronics                     |
| Gói / Trường hợp                       | Digi-Reel®                                            | Voltage - Đỉnh ngược (Max)                      | Standard                               |
| Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 30A                                                   | Voltage - Breakdown                             | PowerFlat™ (5x6)                       |
| Tình trạng RoHS                        | Digi-Reel®                                            | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)                    | Standard Recovery >500ns, > 200mA (Io) |
| sự phân cực                            | 8-PowerVDFN                                           | Vài cái tên khác                                | 497-14519-6                            |
| gắn Loại                               | Surface Mount                                         | Mức độ nhạy ẩm (MSL)                            | 1 (Unlimited)                          |
| Mô tả mở rộng                          | Diode Standard 50V 30A Surface Mount PowerFlat™ (5x6) | Cấu hình diode                                  | 800µA @ 50V                            |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR              | 470mV @ 15A                                           | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) (mỗi Diode) | 50V                                    |
| Dung @ VR, F                           | 150°C (Max)                                           | -                                               |                                        |

Báo giá &amp; đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - [admin@semitech.vn](mailto:admin@semitech.vn)

## 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