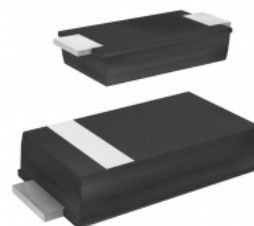


# DATASHEET

| FSV240AF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DIODE SCHOTTKY 40V 2A SMAF                                                                                  |                                        |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                        |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                                        |                                        |                                                                                     |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| FSV240AF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FSV240AF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FSV240AF AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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>FSV240AF</b>                                                                                             | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 40V 2A SMAF                                                          |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                           | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cut Tape (CT)                                                                                               | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 500mV @ 2A                                                                          |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 40V                                                                                                         | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DO-214AD (SMAF)                                                                     |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                  | Loại                                   | Automotive, AEC-Q101                                                                |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9.65ns                                                                                                      | Bao bì                                 | Cut Tape (CT)                                                                       |
| Gói / Case                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DO-214AD, SMAF                                                                                              | Vài cái tên khác                       | FSV240AFCT                                                                          |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -55°C ~ 150°C                                                                                               | gắn Loại                               | Surface Mount                                                                       |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 (Unlimited)                                                                                               | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất       | 19 Weeks                                                                            |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lead free / RoHS Compliant                                                                                  | Loại diode                             | Schottky                                                                            |

|                                        |                                                                                                             |                           |                   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| miêu tả cụ thể                         | Diode Schottky 40V 2A<br>Surface Mount DO-214AD<br>(SMAF)                                                   | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 100 $\mu$ A @ 40V |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io) | 2A                                                                                                          | Dung @ VR, F              | 98pF @ 4V, 1MHz   |
| 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