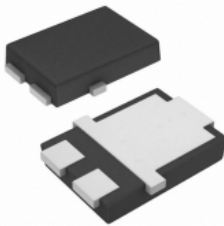




# DATASHEET

| V8PM10SHM3/H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DIODE SCHOTTKY 100V 8A TO277A                                                                               |                                        |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                        |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Electro-Films (EFI) / Vishay                                                                                |                                        |                                                                                     |
| 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> |                                        |                                                                                     |
| Thông tin sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| V8PM10SHM3/H là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử V8PM10SHM3/H, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng V8PM10SHM3/H 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. |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| Mã SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | V8PM10SHM3/H                                                                                                | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 100V 8A TO277A                                                       |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                           | Electro-Films (EFI) / Vishay                                                        |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 780mV @ 8A                                                                          |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100V                                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp              | TO-277A (SMPC)                                                                      |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                  | Loại                                   | Automotive, AEC-Q101, eSMP®, TMBS®                                                  |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                             | TO-277, 3-PowerDFN                                                                  |
| Vài cái tên khác                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | V8PM10SHM3/HG1TR                                                                                            | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -40°C ~ 175°C                                                                       |
| gắn Loại                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Surface Mount                                                                                               | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                    | 1 (Unlimited)                                                                       |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 44 Weeks                                                                                                    | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                                                          |
| Loại diode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Schottky                                                                                                    | miêu tả cụ thể                         | Diode Schottky 100V 8A Surface Mount TO-277A (SMPC)                                 |



|                           |                                                                                                             |                                     |    |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 200µA @ 100V                                                                                                | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (lo) | 8A |
| Dung @ VR, F              | 860pF @ 4V, 1MHz                                                                                            | -                                   |    |
| 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](#)