

# DATASHEET

## SD103AW-G3-08

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 350MA 40V SOD123                                                                             |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                                        |                                                                                     |
| 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

SD103AW-G3-08 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SD103AW-G3-08, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SD103AW-G3-08 Electro-Films (EFI) / Vishay 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>SD103AW-G3-08</b>       | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 350MA 40V SOD123      |
| Loại sản phẩm                 | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division |
| Gói / Trường hợp              | Tape & Reel (TR)           | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 600mV @ 200mA                        |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)   | 40V                        | Gói thiết bị nhà cung cấp              | SOD-123                              |
| Tốc độ                        | Fast Recovery = 200mA (Io) | Loại                                   | Automotive, AEC-Q101                 |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)  | 10ns                       | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                     |
| Gói / Case                    | SOD-123                    | Vài cái tên khác                       | SD103AW-G3-08-ND SD103AW-G3-08G1TR   |
| 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       | 49 Weeks                             |

|                                       |                                                                                                             |                           |                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant                                                                                  | Loại diode                | Schottky        |
| miêu tả cụ thể                        | Diode Schottky 40V 350mA (DC) Surface Mount SOD-123                                                         | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 5 $\mu$ A @ 30V |
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)   | 350mA (DC)                                                                                                  | Dung @ VR, F              | 50pF @ 0V, 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](#)