

# DATASHEET

## SD103AWS-HE3-18

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 350MA 40V SOD323                                                                             |  |
| 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

SD103AWS-HE3-18 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SD103AWS-HE3-18, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SD103AWS-HE3-18 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>SD103AWS-HE3-18</b>     | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 350MA 40V SOD323      |
| Loại sản phẩm                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division |
| Gói / Trường hợp                      | Cut Tape (CT)              | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 600mV @ 200mA                        |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)           | 40V                        | Gói thiết bị nhà cung cấp              | SOD-323                              |
| Tốc độ                                | Fast Recovery = 200mA (Io) | Loại                                   | Automotive, AEC-Q101                 |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)          | 10ns                       | Bao bì                                 | Cut Tape (CT)                        |
| Gói / Case                            | SC-76, SOD-323             | Vài cái tên khác                       | SD103AWS-HE3-18GICT                  |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction         | -55°C ~ 125°C              | gắn Loại                               | Surface Mount                        |
| Độ nhảy 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<br>(DC) Surface Mount SOD-323                                                      | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 5 $\mu$ A @ 30V |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>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