



# DATASHEET

| BAT42W-E3-08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DIODE SCHOTTKY 30V 200MA SOD123                                                                             |                                        |  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| BAT42W-E3-08 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BAT42W-E3-08, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng BAT42W-E3-08 Vishay Semiconductor Diodes Division 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | BAT42W-E3-08                                                                                                | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 30V 200MA SOD123                                                     |
| 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 | 650mV @ 50mA                                                                        |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30V                                                                                                         | Gói thiết bị nhà cung cấp              | SOD-123                                                                             |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Small Signal = 200mA (Io), Any Speed                                                                        | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)           | 5ns                                                                                 |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                             | SOD-123                                                                             |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 125°C (Max)                                                                                                 | gắn Loại                               | Surface Mount                                                                       |
| Loại diode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Schottky                                                                                                    | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR              | 500nA @ 25V                                                                         |
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 200mA (DC)                                                                                                  | Dung @ VR, F                           | 7pF @ 1V, 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