

# DATASHEET

## BAT42WS-G3-08

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 30V 200MA 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

BAT42WS-G3-08 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BAT42WS-G3-08, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng BAT42WS-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>BAT42WS-G3-08</b>                 | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 30V 200MA SOD323      |
| 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 | 650mV @ 50mA                         |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)      | 30V                                  | Gói thiết bị nhà cung cấp              | SOD-323                              |
| Tốc độ                           | Small Signal = 200mA (Io), Any Speed | Loại                                   | Automotive, AEC-Q101                 |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)     | 5ns                                  | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                     |
| Gói / Case                       | SC-76, SOD-323                       | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | 125°C (Max)                          |
| 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 30V 200mA (DC)<br>Surface Mount SOD-323 |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 500nA @ 25V                                                                                                 | Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (I <sub>o</sub> ) | 200mA (DC)                                             |
| Dung @ VR, F              | 7pF @ 1V, 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