




# DATASHEET

## VS-100BGQ045HF4

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 45V 100A POWERTAB  |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  |   |
| Nhà sản xuất       | Vishay Semiconductor Diodes Division  |   |
| 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

VS-100BGQ045HF4 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử VS-100BGQ045HF4, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng VS-100BGQ045HF4 Vishay Semiconductor Diodes Division 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>VS-100BGQ045HF4</b>  | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 45V 100A POWERTAB     |
| Loại sản phẩm                       | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division |
| Gói / Trường hợp                    | Tube  | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 770mV @ 100A                         |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)         | 45V   | Gói thiết bị nhà cung cấp              | PowerTab®                            |
| Tốc độ                              | Fast Recovery = 200mA (Io)  | Loại                                   | Automotive, AEC-Q101                 |
| Bao bì                              | Tube  | Gói / Case                             | PowerTab®                            |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction       | -55°C ~ 150°C   | gắn Loại                               | Through Hole                         |
| Loại diode                          | Schottky  | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR              | 1mA @ 45V                            |
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 100A  | Dung @ VR, F                           | 2700pF @ 5V, 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