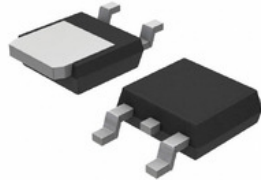


# DATASHEET

## MBRD5H100T4G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 100V 5A DPAK                                                                                 |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                                        |                                                                                     |
| 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

MBRD5H100T4G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử MBRD5H100T4G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng MBRD5H100T4G AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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>MBRD5H100T4G</b>        | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 100V 5A DPAK               |
| Loại sản phẩm                    | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn | Nhà sản xuất                           | AMI Semiconductor / ON Semiconductor      |
| Gói / Trường hợp                 | Cut Tape (CT)              | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 710mV @ 5A                                |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)      | 100V                       | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DPAK                                      |
| Tốc độ                           | Fast Recovery = 200mA (Io) | Loại                                   | SWITCHMODE™                               |
| Bao bì                           | Cut Tape (CT)              | Gói / Case                             | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63     |
| Vài cái tên khác                 | MBRD5H100T4GOSCT           | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -65°C ~ 175°C                             |
| gắn Loại                         | Surface Mount              | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                    | 1 (Unlimited)                             |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 11 Weeks                   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                |
| Loại diode                       | Schottky                   | miêu tả cụ thể                         | Diode Schottky 100V 5A Surface Mount DPAK |

|                           |                                                                                                             |                                     |    |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 3.5 $\mu$ A @ 100V                                                                                          | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (lo) | 5A |
| Số phần cơ sở             | MBRD5H100                                                                                                   | -                                   |    |
| 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