

# DATASHEET

## SBR20M45D1Q-13

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SBR 45V 20A TO252                                                                                     |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Diodes Incorporated                                                                                         |                                                                                     |
| 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

SBR20M45D1Q-13 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SBR20M45D1Q-13, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SBR20M45D1Q-13 Diodes Incorporated 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>SBR20M45D1Q-13</b>                                                                                       | Thông tin sản phẩm                        | DIODE SBR 45V 20A TO252                  |
| Loại sản phẩm                          | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                              | Diodes Incorporated                      |
| Gói / Trường hợp                       | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 610mV @ 20A                              |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)         | 45V                                                                                                         | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | TO-252, (D-Pak)                          |
| Tốc độ                                 | Standard Recovery >500ns,<br>> 200mA (Io)                                                                   | Loạt                                      | Automotive, AEC-Q101                     |
| Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                                | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab),<br>SC-63 |
| Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction       | -55°C ~ 175°C                                                                                               | gắn Loại                                  | Surface Mount                            |
| Loại diode                             | Super Barrier                                                                                               | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR                 | 100µA @ 45V                              |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io) | 20A                                                                                                         | -                                         |                                          |
| 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