


# DATASHEET

| <b>GP2D020A170B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIODE SCHOTTKY 1.7KV 20A TO247-2                                                                            |                                        |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                        |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Global Power Technologies Group                                                                             |                                        |                                                                                     |
| 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> |                                        |                                                                                     |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| GP2D020A170B là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử GP2D020A170B, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng GP2D020A170B Global Power Technologies Group 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>GP2D020A170B</b>                                                                                         | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 1.7KV 20A TO247-2                                                    |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                           | Global Power Technologies Group                                                     |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tube                                                                                                        | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.75V @ 20A                                                                         |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1700V (1.7kV)                                                                                               | Gói thiết bị nhà cung cấp              | TO-247-2                                                                            |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | No Recovery Time > 500mA (Io)                                                                               | Loại                                   | Amp+™                                                                               |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0ns                                                                                                         | Bao bì                                 | Tube                                                                                |
| Gói / Case                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | TO-247-2                                                                                                    | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -55°C ~ 175°C                                                                       |
| gắn Loại                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Through Hole                                                                                                | Loại diode                             | Silicon Carbide Schottky                                                            |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 40µA @ 1700V                                                                                                | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)    | 20A (DC)                                                                            |
| Dung @ VR, F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1624pF @ 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