

# DATASHEET

| MBR120LSFT1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIODE SCHOTTKY 20V 1A SOD123L                                                                               |                                        |  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| MBR120LSFT1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử MBR120LSFT1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng MBR120LSFT1 AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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>MBR120LSFT1</b>                                                                                          | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 20V 1A SOD123L                                                       |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                           | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 450mV @ 1A                                                                          |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20V                                                                                                         | Gói thiết bị nhà cung cấp              | SOD-123L                                                                            |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                  | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                                                                    |
| Gói / Case                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SOD-123F                                                                                                    | Vài cái tên khác                       | MBR120LSFT10S                                                                       |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -55°C ~ 125°C                                                                                               | gắn Loại                               | Surface Mount                                                                       |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 (Unlimited)                                                                                               | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Contains lead / RoHS non-compliant                                                  |
| Loại diode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Schottky                                                                                                    | miêu tả cụ thể                         | Diode Schottky 20V 1A Surface Mount SOD-123L                                        |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 400µA @ 20V                                                                                                 | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)    | 1A                                                                                  |

---

|                    |                                                                                                             |   |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
| Số phần cơ sở      | MBR120                                                                                                      | - |  |
| 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](#)