

# DATASHEET

## IDC10D120T6MX1SA1

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 1.2KV 15A WAFER                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | International Rectifier (Infineon Technologies)                                                             |                                                                                     |
| 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

IDC10D120T6MX1SA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IDC10D120T6MX1SA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IDC10D120T6MX1SA1 International Rectifier (Infineon Technologies) 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>IDC10D120T6MX1SA1</b>               | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 1.2KV 15A WAFER                  |
| Loại sản phẩm                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn             | Nhà sản xuất                           | International Rectifier (Infineon Technologies) |
| Gói / Trường hợp                      | Bulk                                   | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 2.05V @ 15A                                     |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)           | 1200V                                  | Gói thiết bị nhà cung cấp              | Sawn on foil                                    |
| Tốc độ                                | Standard Recovery >500ns, > 200mA (Io) | Bao bì                                 | Bulk                                            |
| Gói / Case                            | Die                                    | Vài cái tên khác                       | SP000301858                                     |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction         | -40°C ~ 175°C                          | gắn Loại                               | Surface Mount                                   |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                   | 1 (Unlimited)                          | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất       | 42 Weeks                                        |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant             | Loại diode                             | Standard                                        |

|                                        |                                                                                                             |                           |                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|
| miêu tả cụ thể                         | Diode Standard 1200V 15A<br>Surface Mount Sawn on foil                                                      | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 3.5 $\mu$ A @ 1200V |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io) | 15A                                                                                                         | -                         |                     |
| 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