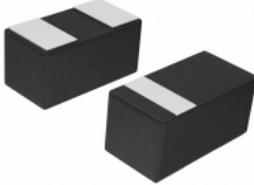


# DATASHEET

## NSR01L30NXT5G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 30V 100MA 2DSN                                                                               |  |
| 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

NSR01L30NXT5G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NSR01L30NXT5G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng NSR01L30NXT5G 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>NSR01L30NXT5G</b>                 | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 30V 100MA 2DSN        |
| Loại sản phẩm                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn           | Nhà sản xuất                           | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp                      | Digi-Reel®                           | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 530mV @ 100mA                        |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)           | 30V                                  | Gói thiết bị nhà cung cấp              | 2-DSN (0.60x0.30)                    |
| Tốc độ                                | Small Signal = 200mA (Io), Any Speed | Bao bì                                 | Original-Reel®                       |
| Gói / Case                            | 0201 (0603 Metric)                   | Vài cái tên khác                       | NSR01L30NXT5GOSDKR                   |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction         | 150°C (Max)                          | gắn Loại                               | Surface Mount                        |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                   | 1 (Unlimited)                        | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất       | 16 Weeks                             |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant           | Loại diode                             | Schottky                             |

|                                        |                                                                                                             |                           |                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| miêu tả cụ thể                         | Diode Schottky 30V 100mA<br>(DC) Surface Mount 2-DSN<br>(0.60x0.30)                                         | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 3 $\mu$ A @ 30V |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io) | 100mA (DC)                                                                                                  | Dung @ VR, F              | 7pF @ 5V, 1MHz  |
| Số phần cơ sở                          | NSR01L30                                                                                                    | -                         |                 |
| 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](#)