

# DATASHEET

## S1B R3G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 100V 1A DO214AC                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | TSC (Taiwan 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

S1B R3G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử S1B R3G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng S1B R3G TSC (Taiwan 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>S1B R3G</b>                         | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 100V 1A DO214AC                      |
| Loại sản phẩm                    | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn             | Nhà sản xuất                           | TSC (Taiwan Semiconductor)                          |
| Gói / Trường hợp                 | Cut Tape (CT)                          | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.1V @ 1A                                           |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)      | 100V                                   | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DO-214AC (SMA)                                      |
| Tốc độ                           | Standard Recovery >500ns, > 200mA (Io) | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)           | 1.5μs                                               |
| Bao bì                           | Cut Tape (CT)                          | Gói / Case                             | DO-214AC, SMA                                       |
| Vài cái tên khác                 | S1B R3GCT S1B R3GCT-ND S1BR3GCT        | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -55°C ~ 175°C                                       |
| gắn Loại                         | Surface Mount                          | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                    | 1 (Unlimited)                                       |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 17 Weeks                               | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                          |
| Loại diode                       | Standard                               | miêu tả cụ thể                         | Diode Standard 100V 1A Surface Mount DO-214AC (SMA) |

|                           |                                                                                                             |                                     |    |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 1 $\mu$ A @ 100V                                                                                            | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 1A |
| Dung @ VR, F              | 12pF @ 4V, 1MHz                                                                                             | -                                   |    |
| 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