

# DATASHEET

## 1N4007GHR1G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 1A DO204AL                                                                                   |  |
| 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

1N4007GHR1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử 1N4007GHR1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng 1N4007GHR1G 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>1N4007GHR1G</b>                                          | Thông tin sản phẩm                        | DIODE GEN PURP 1A DO204AL  |
| Loại sản phẩm                            | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                  | Nhà sản xuất                              | TSC (Taiwan Semiconductor) |
| Gói / Trường hợp                         | Tape & Reel (TR)                                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 1V @ 1A                    |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)           | 1000V                                                       | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | DO-204AL (DO-41)           |
| Tốc độ                                   | Standard Recovery >500ns, ><br>200mA (Io)                   | Loại                                      | Automotive, AEC-Q101       |
| Bao bì                                   | Tape & Reel (TR)                                            | Gói / Case                                | DO-204AL, DO-41, Axial     |
| Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction         | -55°C ~ 150°C                                               | gắn Loại                                  | Through Hole               |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                      | 1 (Unlimited)                                               | Thời gian chuẩn của nhà<br>sản xuất       | 12 Weeks                   |
| Tình trạng miễn phí / Tình<br>trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant                                  | Loại diode                                | Standard                   |
| miêu tả cụ thể                           | Diode Standard 1000V 1A<br>Through Hole DO-204AL<br>(DO-41) | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR                 | 5μA @ 1000V                |

|                                     |                                                                                                             |              |                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (lo) | 1A                                                                                                          | Dung @ VR, F | 10pF @ 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