

# DATASHEET

## ES1BL MQG

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 100V 1A SUB SMA                                                                              |  |
| 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

ES1BL MQG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử ES1BL MQG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng ES1BL MQG 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>ES1BL MQG</b>           | Thông tin sản phẩm                        | DIODE GEN PURP 100V 1A SUB SMA                  |
| 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 | 950mV @ 1A                                      |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)      | 100V                       | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | Sub SMA                                         |
| Tốc độ                              | Fast Recovery = 200mA (Io) | Xếp Thời gian phục hồi<br>(TRR)           | 35ns                                            |
| Bao bì                              | Tape & Reel (TR)           | Gói / Case                                | DO-219AB                                        |
| Vài cái tên khác                    | ES1BL MQG-ND ES1BLMQG      | Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction          | -55°C ~ 150°C                                   |
| gắn Loại                            | Surface Mount              | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                       | 1 (Unlimited)                                   |
| Thời gian chuẩn của nhà<br>sản xuất | 21 Weeks                   | Tình trạng miễn phí / Tình<br>trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                      |
| Loại diode                          | Standard                   | miêu tả cụ thể                            | Diode Standard 100V 1A Surface<br>Mount Sub SMA |

|                           |                                                                                                             |                                     |    |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 5 $\mu$ A @ 100V                                                                                            | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 1A |
| Dung @ VR, F              | 10pF @ 1V, 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