

# DATASHEET

## ES1PC-M3/84A

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE GEN PURP 150V 1A DO220AA                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                                        |                                                                                     |
| 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

ES1PC-M3/84A là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử ES1PC-M3/84A, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng ES1PC-M3/84A Electro-Films (EFI) / Vishay 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>ES1PC-M3/84A</b>        | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 150V 1A DO220AA                                   |
| Loại sản phẩm                 | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division                             |
| Gói / Trường hợp              | Tape & Reel (TR)           | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 920mV @ 1A                                                       |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)   | 150V                       | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DO-220AA (SMP)                                                   |
| Tốc độ                        | Fast Recovery = 200mA (Io) | Loại                                   | eSMP®                                                            |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)  | 25ns                       | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                                                 |
| Gói / Case                    | DO-220AA                   | Vài cái tên khác                       | ES1PC-E3/84A ES1PC-E3/84A-ND<br>ES1PC-M3/84A-ND ES1PC-M3/84AGITR |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction | -55°C ~ 150°C              | gắn Loại                               | Surface Mount                                                    |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)           | 1 (Unlimited)              | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất       | 53 Weeks                                                         |

|                                       |                                                                                                             |                           |                  |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant                                                                                  | Loại diode                | Standard         |
| miêu tả cụ thể                        | Diode Standard 150V 1A<br>Surface Mount DO-220AA<br>(SMP)                                                   | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 5 $\mu$ A @ 150V |
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)   | 1A                                                                                                          | Dung @ VR, F              | 10pF @ 4V, 1MHz  |
| Số phần cơ sở                         | ES1PC                                                                                                       | -                         |                  |
| 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