

# DATASHEET

## VS-31DQ04

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 40V 3.3A C16                                                                                 |  |
| 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

VS-31DQ04 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử VS-31DQ04, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng VS-31DQ04 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>VS-31DQ04</b>           | Thông tin sản phẩm                        | DIODE SCHOTTKY 40V 3.3A C16                         |
| Loại sản phẩm                    | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn | Nhà sản xuất                              | Vishay Semiconductor Diodes Division                |
| Gói / Trường hợp                 | Bulk                       | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 570mV @ 3A                                          |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)   | 40V                        | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | C-16                                                |
| Tốc độ                           | Fast Recovery = 200mA (Io) | Bao bì                                    | Bulk                                                |
| Gói / Case                       | C-16, Axial                | Vài cái tên khác                          | *31DQ04 31DQ04 VS-31DQ04-ND<br>VS31DQ04 VS31DQ04-ND |
| Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction | -40°C ~ 150°C              | gắn Loại                                  | Through Hole                                        |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)              | 1 (Unlimited)              | Tình trạng miễn phí / Tình<br>trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                          |
| Loại diode                       | Schottky                   | miêu tả cụ thể                            | Diode Schottky 40V 3.3A Through<br>Hole C-16        |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR        | 1mA @ 40V                  | Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io)    | 3.3A                                                |

Báo giá &amp; đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - [admin@semitech.vn](mailto:admin@semitech.vn)

## 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