



# DATASHEET

## VS-40CTQ045STRL-M3

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 45V 20A D2PAK  |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Màng   |   |
| Nhà sản xuất       | Electro-Films (EFI) / Vishay  |   |
| Website            | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>  |   |
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |   |

### Thông tin sản phẩm

VS-40CTQ045STRL-M3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử VS-40CTQ045STRL-M3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng VS-40CTQ045STRL-M3 Vishay Semiconductor Diodes Division 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-40CTQ045STRL-M3</b>   | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 45V 20A D2PAK |
| Loại sản phẩm                                   | Diode - Bộ chỉnh lưu - Màng   | Nhà sản xuất                           | Electro-Films (EFI) / Vishay |
| Gói / Trường hợp                                | Tape & Reel (TR)  | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 530mV @ 20A                  |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                     | 45V   | Gói thiết bị nhà cung cấp              | D2PAK                        |
| Tốc độ  | Fast Recovery = 200mA (Io)  | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)             |
| Gói / Case                                      | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB  | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -55°C ~ 150°C                |
| gắn Loại  | Surface Mount   | Loại diode                             | Schottky                     |
| Cấu hình diode                                  | 1 Pair Common Cathode   | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR              | 3mA @ 45V                    |
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) (mỗi Diode) | 20A   | -                                      |                              |
| Báo giá & đặt hàng                              | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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