

# DATASHEET

| SICRD6650TR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DIODE SCHOTTKY SILICON CARBIDE S                                                                            |                                        |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                        |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions                                                               |                                        |                                                                                     |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| SICRD6650TR là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SICRD6650TR, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SICRD6650TR Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK. |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| Mã SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SICRD6650TR                                                                                                 | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY SILICON CARBIDE S                                                    |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                           | Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions                                       |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.8V @ 6A                                                                           |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 650V                                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DPAK                                                                                |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | No Recovery Time > 500mA (Io)                                                                               | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)           | 0ns                                                                                 |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                             | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63                                               |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -55°C ~ 175°C                                                                                               | gắn Loại                               | Surface Mount                                                                       |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12 Weeks                                                                                                    | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                                                          |
| Loại diode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Silicon Carbide Schottky                                                                                    | miêu tả cụ thể                         | Diode Silicon Carbide Schottky 650V 6A Surface Mount DPAK                           |

|                           |                                                                                                             |                                     |    |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 50 $\mu$ A @ 650V                                                                                           | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 6A |
| Dung @ VR, F              | 150pF @ 5V, 1MHz                                                                                            | -                                   |    |
| 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