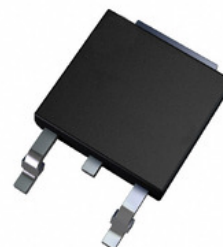


# DATASHEET

| <b>STPSC2H12B-TR1</b>  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Giới thiệu   | DIODE SCHOTTKY 1.2KV 5A DPAK  |  |  |
| Loại sản phẩm  | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  |  |   |
| Nhà sản xuất   | STMicroelectronics  |  |   |
| 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> |  |   |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |  |   |
| STPSC2H12B-TR1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STPSC2H12B-TR1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STPSC2H12B-TR1 STMicroelectronics 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  | <b>STPSC2H12B-TR1</b>   | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 1.2KV 5A DPAK  |
| Loại sản phẩm  | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  | Nhà sản xuất                           | STMicroelectronics  |
| Gói / Trường hợp   | Cut Tape (CT)   | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.5V @ 2A   |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)  | 1200V   | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DPAK  |
| Tốc độ   | No Recovery Time > 500mA (Io)   | Loại                                   | ECOPACK®  |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)   | 0ns   | Bao bì                                 | Cut Tape (CT)   |
| Gói / Case   | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63   | Vài cái tên khác                       | 497-17242-1   |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction  | -40°C ~ 175°C   | gắn Loại                               | Surface Mount   |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)  | 1 (Unlimited)   | Loại diode                             | Silicon Carbide Schottky  |

|  |   |                           |                    |
|--|---|---------------------------|--------------------|
| miêu tả cụ thể                         | Diode Silicon Carbide Schottky<br>1200V 5A Surface Mount<br>DPAK  | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 12 $\mu$ A @ 1200V |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io) | 5A  | Dung @ VR, F              | 190pF @ 0V, 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