



# DATASHEET

| SDT10S30  |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Giới thiệu  | DIODE SCHOTTKY 300V 10A TO220-2   |  |  |
| Loại sản phẩm   | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  |  |   |
| Nhà sản xuất  | Infineon Technologies   |  |   |
| 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> |  |   |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>   |   |  |   |
| SDT10S30 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SDT10S30, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SDT10S30 Infineon Technologies 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>SDT10S30</b>   | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 300V 10A TO220-2   |
| Loại sản phẩm   | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  | Nhà sản xuất                           | Infineon Technologies   |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.7V @ 10A  |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)   | 300V  | Gói thiết bị nhà cung cấp              | PG-TO220-2  |
| Tốc độ  | No Recovery Time > 500mA (Io)   | Loại                                   | thinQ!™   |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)  | 0ns   | Bao bì                                 | Tube  |
| Gói / Case  | TO-220-2  | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -55°C ~ 175°C   |
| gắn Loại  | Through Hole  | Loại diode                             | Silicon Carbide Schottky  |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR   | 200µA @ 300V  | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)    | 10A (DC)  |
| Dung @ VR, F  | 600pF @ 0V, 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