


# DATASHEET

| <b>STPS40SM100CT</b>  |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Giới thiệu  | DIODE ARRAY SCHOTTKY 100V TO220   |  |  |
| Loại sản phẩm   | Diode - Bộ chỉnh lưu - Màng   |  |   |
| 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>   |   |  |   |
| STPS40SM100CT là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STPS40SM100CT, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STPS40SM100CT 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>STPS40SM100CT</b>  | Thông tin sản phẩm                     | DIODE ARRAY SCHOTTKY 100V TO220   |
| Loại sản phẩm   | Diode - Bộ chỉnh lưu - Màng   | Nhà sản xuất                           | STMicroelectronics  |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 810mV @ 20A   |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)   | 100V  | Gói thiết bị nhà cung cấp              | TO-220AB  |
| Tốc độ  | Fast Recovery = 200mA (Io)  | Bao bì                                 | Tube  |
| Gói / Case  | TO-220-3  | Vài cái tên khác                       | 497-12669-5 STPS40SM100CT-ND  |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction   | 150°C (Max)   | gắn Loại                               | Through Hole  |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)   | 1 (Unlimited)   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant  |
| Loại diode  | Schottky  | Cấu hình diode                         | 1 Pair Common Cathode   |
| miêu tả cụ thể  | Diode Array 1 Pair Common Cathode Schottky 100V 20A Through Hole TO-220-3                                   | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR              | 45µA @ 100V   |

---

|   |   |               |              |
|---|---|---------------|--------------|
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (lo) (mỗi Diode) | 20A   | Số phần cơ sở | STPS40SM100C |
| 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