


# DATASHEET

<b>STPSC10H12GY-TR</b>			
Giới thiệu	DIODE SCHOTTKY 1.2KV 10A D2PAK		
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>			
STPSC10H12GY-TR là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STPSC10H12GY-TR, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STPSC10H12GY-TR 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>STPSC10H12GY-TR</b>	Thông tin sản phẩm	DIODE SCHOTTKY 1.2KV 10A D2PAK
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 @ 10A
Voltage - DC Xếp (VR) (Max)	1200V	Gói thiết bị nhà cung cấp	D <sup>2</sup> PAK
Tốc độ	No Recovery Time > 500mA (I <sub>o</sub> )	Loại	Automotive, AEC-Q101, ECOPACK®2
Xếp Thời gian phục hồi (TRR)	0ns	Bao bì	Cut Tape (CT)
Gói / Case	TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB	Vài cái tên khác	497-17165-1
Nhiệt độ hoạt động - Junction	-40°C ~ 175°C	gắn Loại	Surface Mount
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)	Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant

Loại diode	Silicon Carbide Schottky	miêu tả cụ thể	Diode Silicon Carbide Schottky 1200V 10A Surface Mount D <sup>2</sup> PAK
Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR	60 $\mu$ A @ 1200V	Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)	10A
Dung @ VR, F	725pF @ 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