



# DATASHEET

SIA448DJ-T1-GE3					
Giới thiệu	MOSFET N-CH 20V 12A SC70-6L	demo.semitech.vn			
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>					
SIA448DJ-T1-GE3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SIA448DJ-T1-GE3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SIA448DJ-T1-GE3 Vishay Siliconix 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>SIA448DJ-T1-GE3</b>			Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 20V 12A SC70-6L
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Electro-Films (EFI) / Vishay		
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	1V @ 250µA		
Vgs (Tối đa)	±8V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)		
Gói thiết bị nhà cung cấp	PowerPAK® SC-70-6 Single	Loại	TrenchFET®		
Rds On (Max) @ Id, VGS	15 mOhm @ 12.4A, 4.5V	Điện cực phân tán (Max)	3.5W (Ta), 19.2W (Tc)		
Bao bì	Tape & Reel (TR)	Gói / Case	PowerPAK® SC-70-6		
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (Tj)	gắn Loại	Surface Mount		
Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	1380pF @ 1V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	35nC @ 8V		
Loại FET	N-Channel	Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	1.5V, 4.5V		
Xả để nguồn điện áp (Vdss)	20V	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	12A (Tc)		
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