



DATASHEET

FQD6N25TM					
Giới thiệu	MOSFET N-CH 250V 4.4A DPAK	demo.semitech.vn			
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn				
Thông tin sản phẩm					
FQD6N25TM là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FQD6N25TM, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng FQD6N25TM AMI Semiconductor / ON Semiconductor với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ Semitech.vn . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.					
Mã SP	FQD6N25TM			Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 250V 4.4A DPAK
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor		
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	5V @ 250µA		
Vgs (Tối đa)	±30V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)		
Gói thiết bị nhà cung cấp	D-Pak	Loại	QFET®		
Rds On (Max) @ Id, VGS	1 Ohm @ 2.2A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	2.5W (Ta), 45W (Tc)		
Bao bì	Tape & Reel (TR)	Gói / Case	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63		
Vài cái tên khác	FQD6N25TM-ND FQD6N25TMFSTR	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (Tj)		
gắn Loại	Surface Mount	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)		
Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	6 Weeks	Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant		
Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	300pF @ 25V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	8.5nC @ 10V		



Loại FET	N-Channel	Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Xả để nguồn điện áp (Vdss)	250V	miêu tả cụ thể	N-Channel 250V 4.4A (Tc) 2.5W (Ta), 45W (Tc) Surface Mount D-Pak
Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	4.4A (Tc)	-	
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		



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