



DATASHEET

FDMS86183			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 100V 51A 8PQFN		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
FDMS86183 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FDMS86183, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng FDMS86183 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	FDMS86183	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 100V 51A 8PQFN
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Gói / Trường hợp	Power56	VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 90 μ A
Vgs (Tối đa)	\pm 20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	8-PQFN (5x6), Power56	Loạt	PowerTrench [®]
Rds On (Max) @ Id, VGS	12.8 mOhm @ 16A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	63W (Tc)
Bao bì	Cut Tape (CT)	Gói / Case	8-PowerTDFN
Vài cái tên khác	FDMS86183CT	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	34 Weeks	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	1515pF @ 50V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	14nC @ 6V	Loại FET	N-Channel
Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	6V, 10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	100V



miêu tả cụ thể	N-Channel 100V 51A (Tc) 63W (Tc) Surface Mount 8-PQFN (5x6), Power56	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	51A (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