




DATASHEET

STD46N6F7			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 60V 15A DPAK		
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	STMicroelectronics		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
STD46N6F7 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STD46N6F7, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng STD46N6F7 STMicroelectronics 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	STD46N6F7	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 60V 15A DPAK
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	Digi-Reel®	VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	DPAK	Loại	STripFET™
Rds On (Max) @ Id, VGS	14 mOhm @ 7.5A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	60W (Tc)
Bao bì	Original-Reel®	Gói / Case	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63
Vài cái tên khác	497-16476-6	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)
gắn Loại	Surface Mount	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	1065pF @ 30V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	17nC @ 10V	Loại FET	N-Channel



Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	60V
miêu tả cụ thể	N-Channel 60V 15A (Tc) 60W (Tc) Surface Mount DPAK	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	15A (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