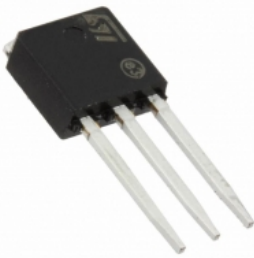


DATASHEET

STD12NF06L-1			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 60V 12A IPAK		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	STMicroelectronics		
Website	semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
STD12NF06L-1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STD12NF06L-1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng STD12NF06L-1 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	STD12NF06L-1	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 60V 12A IPAK
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	TO251	VGS (th) (Max) @ Id	2V @ 250μA
Vgs (Tối đa)	±16V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	I-PAK	Loại	STripFET™ II
Rds On (Max) @ Id, VGS	100 mOhm @ 6A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	42.8W (Tc)
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-251-3 Short Leads, IPak, TO-251AA
Vài cái tên khác	497-6730-5 STD12NF06L-1-ND STD12NF06L1	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)
gắn Loại	Through Hole	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	350pF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	10nC @ 5V	Loại FET	N-Channel

Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	5V, 10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	60V
miêu tả cụ thể	N-Channel 60V 12A (Tc) 42.8W (Tc) Through Hole I-PAK	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	12A (Tc)
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - 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