



DATASHEET

IRL530			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 100V 15A TO-220AB		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	Vishay Siliconix		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IRL530 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRL530, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IRL530 Electro-Films (EFI) / Vishay 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	IRL530	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 100V 15A TO-220AB
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Vishay Siliconix
Gói / Trường hợp	Tube	VGS (th) (Max) @ Id	2V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±10V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-220AB	Rds On (Max) @ Id, VGS	160 mOhm @ 9A, 5V
Điện cực phân tán (Max)	88W (Tc)	Bao bì	Tube
Gói / Case	TO-220-3	Vài cái tên khác	*IRL530
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	Contains lead / RoHS non-compliant
Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	930pF @ 25V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	28nC @ 5V
Loại FET	N-Channel	Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	4V, 5V



Xả để nguồn điện áp (Vdss)	100V	miêu tả cụ thể	N-Channel 100V 15A (Tc) 88W (Tc) Through Hole TO-220AB
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