



DATASHEET

IRLB8314PBF			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 30V 184A TO220		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	Infineon Technologies		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IRLB8314PBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRLB8314PBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IRLB8314PBF Infineon Technologies 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	IRLB8314PBF	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 30V 184A TO220
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Infineon Technologies
Gói / Trường hợp	TO-220	VGS (th) (Max) @ Id	2.2V @ 100µA
Vgs (Tối đa)	±20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-220-3	Loại	HEXFET®
Rds On (Max) @ Id, VGS	2.4 mOhm @ 68A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	125W (Tc)
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-220-3
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)	gắn Loại	Through Hole
Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	5050pF @ 15V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	60nC @ 4.5V
Loại FET	N-Channel	Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Xả để nguồn điện áp (Vdss)	30V	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	130A (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