


DATASHEET

IRLR3114ZPBF			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 40V 42A DPAK		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	Infineon Technologies		
Website	semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IRLR3114ZPBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRLR3114ZPBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IRLR3114ZPBF 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	IRLR3114ZPBF	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 40V 42A DPAK
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Infineon Technologies
Gói / Trường hợp	TO-252	VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 100µA
Vgs (Tối đa)	±16V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	D-Pak	Loại	HEXFET®
Rds On (Max) @ Id, VGS	4.9 mOhm @ 42A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	140W (Tc)
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)	gắn Loại	Surface Mount
Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	3810pF @ 25V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	56nC @ 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)	40V	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	42A (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