




# DATASHEET

IPI037N08N3GXKSA1			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 80V 100A		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	Infineon Technologies		
Website	<a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>		
Báo giá & đặt hàng	<a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a>		
<b>Thông tin sản phẩm</b>			
IPI037N08N3GXKSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IPI037N08N3GXKSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IPI037N08N3GXKSA1 Infineon Technologies với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.			
Mã SP	<b>IPI037N08N3GXKSA1</b>	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 80V 100A
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Infineon Technologies
Gói / Trường hợp	Tube	VGS (th) (Max) @ Id	3.5V @ 155µA
Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)	Gói thiết bị nhà cung cấp	PG-TO262-3
Loại	OptiMOS™	Rds On (Max) @ Id, VGS	3.75 mOhm @ 100A, 10V
Điện cực phân tán (Max)	214W (Tc)	Bao bì	Tube
Gói / Case	TO-262-3 Long Leads, I <sup>2</sup> Pak, TO-262AA	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)
gắn Loại	Through Hole	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	8110pF @ 40V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	117nC @ 10V	Loại FET	N-Channel
Xả để nguồn điện áp (Vdss)	80V	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	100A (Tc)
Báo giá & đặt hàng	<a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a>		



## 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