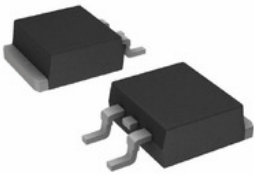


DATASHEET

IPB042N03LGATMA1			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 30V 70A TO-263-3		
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	International Rectifier (Infineon Technologies)		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IPB042N03LGATMA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IPB042N03LGATMA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IPB042N03LGATMA1 International Rectifier (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	IPB042N03LGATMA1	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 30V 70A TO-263-3
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	International Rectifier (Infineon Technologies)
Gói / Trường hợp	Cut Tape (CT)	VGS (th) (Max) @ Id	2.2V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	D ² PAK (TO-263AB)	Loại	OptiMOS™
Rds On (Max) @ Id, VGS	4.2 mOhm @ 30A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	79W (Tc)
Bao bì	Cut Tape (CT)	Gói / Case	TO-263-3, D ² Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB
Vài cái tên khác	IPB042N03LGATMA1CT IPB042N03LGINCT IPB042N03LGINCT-ND	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)
gắn Loại	Surface Mount	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	3900pF @ 15V

Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	38nC @ 10V	Loại FET	N-Channel
Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	30V
miêu tả cụ thể	N-Channel 30V 70A (Tc) 79W (Tc) Surface Mount D ² PAK (TO-263AB)	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	70A (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