

DATASHEET

IXRFSM12N100			
Giới thiệu	2A 1000V MOSFET IN SMPD PACKAGE		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	IXYS RF		
Website	semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IXRFSM12N100 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXRFSM12N100, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IXRFSM12N100 IXYS RF 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	IXRFSM12N100	Thông tin sản phẩm	2A 1000V MOSFET IN SMPD PACKAGE
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	IXYS RF
Gói / Trường hợp	Tube	VGS (th) (Max) @ Id	5.5V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	16-SMPD	Loại	SMPD
Rds On (Max) @ Id, VGS	1.05 Ohm @ 6A, 15V	Điện cực phân tán (Max)	940W
Bao bì	Tube	Gói / Case	16-BESOP (0.790", 20.11mm Width), 15 Leads, Exposed Pad
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (TJ)	gắn Loại	Surface Mount
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)	Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	14 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	2875pF @ 800V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	77nC @ 10V	Loại FET	N-Channel

Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	15V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	1000V
miêu tả cụ thể	N-Channel 1000V 12A (Tc) 940W Surface Mount 16-SMPD	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	12A (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