


DATASHEET

IXFT6N100F			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 1KV 6A TO268		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	IXYS		
Website	semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IXFT6N100F là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXFT6N100F, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IXFT6N100F 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	IXFT6N100F	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 1KV 6A TO268
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	IXYS
Gói / Trường hợp	Tube	VGS (th) (Max) @ Id	5.5V @ 2.5mA
Vgs (Tối đa)	±20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-268 (IXFT)	Loại	HiPerRF™
Rds On (Max) @ Id, VGS	1.9 Ohm @ 3A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	180W (Tc)
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-268-3, D ³ Pak (2 Leads + Tab), TO-268AA
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	1770pF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	54nC @ 10V	Loại FET	N-Channel

Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	1000V
miêu tả cụ thể	N-Channel 1000V 6A (Tc) 180W (Tc) Surface Mount TO-268 (IXFT)	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	6A (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