

DATASHEET

IXFT120N30X3HV			
Giới thiệu	300V/120A ULTRA JUNCTION X3-CLAS		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	IXYS Corporation		
Website	semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IXFT120N30X3HV là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXFT120N30X3HV, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IXFT120N30X3HV IXYS Corporation 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	IXFT120N30X3HV	Thông tin sản phẩm	300V/120A ULTRA JUNCTION X3-CLAS
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	IXYS Corporation
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 4mA	Vgs (Tối đa)	±20V
Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)	Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-268HV
Loại	HiPerFET™	Rds On (Max) @ Id, VGS	11 mOhm @ 60A, 10V
Điện cực phân tán (Max)	735W (Tc)	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	24 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	10.5nF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	170nC @ 10V	Loại FET	N-Channel

Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	300V
miêu tả cụ thể	N-Channel 300V 120A (Tc) 735W (Tc) Surface Mount TO-268HV	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	120A (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