

DATASHEET

AOT12N60_001

Giới thiệu	MOSFET N-CH 30V TO220	
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	
Nhà sản xuất	Alpha and Omega Semiconductor, Inc.	
Website	demo.semitech.vn	
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn	

Thông tin sản phẩm

AOT12N60_001 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AOT12N60_001, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng AOT12N60_001 Alpha and Omega Semiconductor, Inc. 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	AOT12N60_001	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 30V TO220
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Alpha and Omega Semiconductor, Inc.
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 250μA	Vgs (Tối đa)	±30V
Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)	Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-220
Rds On (Max) @ Id, VGS	550 mOhm @ 6A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	278W (Tc)
Gói / Case	TO-220-3	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (Tj)
gắn Loại	Through Hole	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	2100pF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	50nC @ 10V	Loại FET	N-Channel
Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	600V
miêu tả cụ thể	N-Channel 600V 12A (Tc) 278W (Tc) Through Hole TO-220	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	12A (Tc)

Báo giá & đặt hàng

[Hotline: 0335260538](tel: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