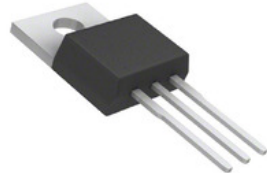


DATASHEET

AOT414

Giới thiệu	MOSFET N-CH 100V 43A TO-220	
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn	
Nhà sản xuất	Alpha & Omega Semiconductor Inc.	
Website	semitech.vn	
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn	

Thông tin sản phẩm

AOT414 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AOT414, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng AOT414 Alpha & 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	AOT414	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 100V 43A TO-220
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Alpha & Omega Semiconductor Inc.
Gói / Trường hợp	Tube	VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250μA
Vgs (Tối đa)	±25V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-220	Loại	SDMOS™
Rds On (Max) @ Id, VGS	25 mOhm @ 20A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	1.9W (Ta), 115W (Tc)
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-220-3
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)	gắn Loại	Through Hole
Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	2200pF @ 50V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	34nC @ 10V
Loại FET	N-Channel	Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	7V, 10V
Xả để nguồn điện áp (Vdss)	100V	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	5.6A (Ta), 43A (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