

DATASHEET

AO4447AL_201

| | | |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu | MOSFET P-CH 30V 8SOIC |  |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | |
| Nhà sản xuất | Alpha and Omega Semiconductor, Inc. | |
| Website | semitech.vn | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn | |

Thông tin sản phẩm

AO4447AL_201 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AO4447AL_201, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng AO4447AL_201 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 | AO4447AL_201 | Thông tin sản phẩm | MOSFET P-CH 30V 8SOIC |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất | Alpha and Omega Semiconductor, Inc. |
| VGS (th) (Max) @ Id | 1.6V @ 250µA | Vgs (Tối đa) | ±20V |
| Công nghệ | MOSFET (Metal Oxide) | Gói thiết bị nhà cung cấp | 8-SOIC |
| Rds On (Max) @ Id, VGS | 7 mOhm @ 17A, 10V | Điện cực phân tán (Max) | 3.1W (Ta) |
| Gói / Case | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width) | Nhiệt độ hoạt động | -55°C ~ 150°C (TJ) |
| gắn Loại | Surface Mount | 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 | 5500pF @ 15V |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 105nC @ 10V | Loại FET | P-Channel |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 4V, 10V | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 30V |
| miêu tả cụ thể | P-Channel 30V 17A (Ta) 3.1W (Ta) Surface Mount 8-SOIC | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 17A (Ta) |

| | |
|--------------------|---|
| 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