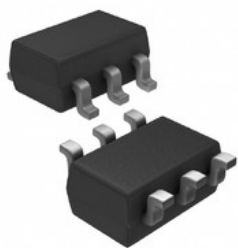


# DATASHEET

## AO6409

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET P-CH 20V 5.5A 6TSOP                                                                                  |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Alpha & Omega Semiconductor Inc.                                                                            |                                                                                     |
| Website            | <a href="http://semitech.vn">semitech.vn</a>                                                                |                                                                                     |
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

AO6409 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AO6409, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng AO6409 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                                   | <b>AO6409</b>                   | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET P-CH 20V 5.5A 6TSOP       |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                         | Alpha & Omega Semiconductor Inc. |
| Gói / Trường hợp                        | Tape & Reel (TR)                | VGS (th) (Max) @ Id                  | 1V @ 250μA                       |
| Vgs (Tối đa)                            | ±8V                             | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)             |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | 6-TSOP                          | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 45 mOhm @ 5A, 4.5V               |
| Điện cực phân tán (Max)                 | 2.1W (Ta)                       | Bao bì                               | Tape & Reel (TR)                 |
| Gói / Case                              | SC-74, SOT-457                  | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (TJ)               |
| gắn Loại                                | Surface Mount                   | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 1450pF @ 10V                     |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 17.2nC @ 4.5V                   | Loại FET                             | P-Channel                        |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 1.8V, 4.5V                      | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 20V                              |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 5.5A (Ta)                       | -                                    |                                  |

Báo giá &amp; đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - [admin@semitech.vn](mailto: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](#)