

# DATASHEET

## AON6504

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 30V 51A 8DFN                                                                                    |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - 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

AON6504 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AON6504, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng AON6504 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>AON6504</b>                                                                                              | Thông tin sản phẩm         | MOSFET N-CH 30V 51A 8DFN         |
| Loại sản phẩm                           | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                            | Nhà sản xuất               | Alpha & Omega Semiconductor Inc. |
| Gói / Trường hợp                        | Tape & Reel (TR)                                                                                            | VGS (th) (Max) @ Id        | 2.2V @ 250μA                     |
| Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp  | 8-DFN (5x6)                      |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                  | 1.8 mOhm @ 20A, 10V                                                                                         | Điện cực phân tán (Max)    | 7.3W (Ta), 83W (Tc)              |
| Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                 | 8-PowerSMD, Flat Leads           |
| Nhiệt độ hoạt động                      | -55°C ~ 150°C (Tj)                                                                                          | gắn Loại                   | Surface Mount                    |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds    | 2719pF @ 15V                                                                                                | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 60nC @ 10V                       |
| Loại FET                                | N-Channel                                                                                                   | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 30V                              |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 51A (Ta), 85A (Tc)                                                                                          | -                          |                                  |
| Báo giá & đặt hàng                      | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                            |                                  |

## 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