



# DATASHEET

| <b>AOK20S60L</b>  |   |   |                                  |
|---|---|---|----------------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET N-CH 600V 20A TO247  |  |                                  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                                  |
| Nhà sản xuất  | Alpha & Omega Semiconductor Inc.  |   |                                  |
| Website   | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>  |   |                                  |
| Báo giá & đặt hàng  | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |   |                                  |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>   |   |   |                                  |
| AOK20S60L là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AOK20S60L, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng AOK20S60L Alpha & Omega Semiconductor Inc. với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK. |   |   |                                  |
| Mã SP   | <b>AOK20S60L</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 600V 20A TO247       |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | Alpha & Omega Semiconductor Inc. |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | VGS (th) (Max) @ Id   | 4.1V @ 250µA                     |
| Vgs (Tối đa)  | ±30V  | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)             |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | TO-247  | Loạt  | aMOS™                            |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 199 mOhm @ 10A, 10V   | Điện cực phân tán (Max)   | 266W (Tc)                        |
| Bao bì  | Tube  | Gói / Case  | TO-247-3                         |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (TJ)  | gắn Loại  | Through Hole                     |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 1038pF @ 100V   | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 19.8nC @ 10V                     |
| Loại FET  | N-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 10V                              |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)  | 600V  | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 20A (Tc)                         |
| Báo giá & đặt hàng  | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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