

# DATASHEET

| <b>AOTF15B65M1</b>  |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Giới thiệu  | IGBT 650V 15A TO220   |   |  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - IGBT - 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>   |   |   |   |
| AOTF15B65M1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AOTF15B65M1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng AOTF15B65M1 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>AOTF15B65M1</b>  | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 650V 15A TO220   |
| Loại sản phẩm   | Transitor - IGBT - Đơn  | Nhà sản xuất                                | Alpha & Omega Semiconductor Inc.  |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 650V  |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic  | 2.15V @ 15V, 15A  | Điều kiện kiểm tra                          | 400V, 15A, 20 Ohm, 15V  |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C   | 15ns/94ns   | chuyển đổi năng lượng                       | 290µj (on), 200µj (off)   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | TO-220  | Loạt  | Alpha IGBT™   |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)  | 317ns   | Power - Max                                 | 36W   |
| Bao bì  | Tube  | Gói / Case                                  | TO-220-3  |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại                                    | Through Hole  |
| Kiểu đầu vào  | Standard  | cổng phí                                    | 32nC  |
| Hiện tại - Collector xung (Icm)   | 45A   | Hiện tại - Collector (Ic) (Max)             | 30A   |
| 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