


# DATASHEET

<b>AOD5B65N1</b>			
Giới thiệu	IGBT 650V 5A TO252		
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn		
Nhà sản xuất	Alpha and 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>		
<b>Thông tin sản phẩm</b>			
AOD5B65N1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AOD5B65N1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng AOD5B65N1 Alpha and 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>AOD5B65N1</b>	Thông tin sản phẩm	IGBT 650V 5A TO252
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn	Nhà sản xuất	Alpha and Omega Semiconductor, Inc.
Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	650V	VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic	2.5V @ 15V, 5A
Điều kiện kiểm tra	400V, 5A, 60 Ohm, 15V	Td (bật / tắt) @ 25 ° C	8ns/73ns
chuyển đổi năng lượng	81µj (on), 49µj (off)	Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-252, (D-Pak)
Loại	Alpha IGBT™	Xếp Thời gian phục hồi (TRR)	170ns
Power - Max	52W	Gói / Case	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (Tj)	gắn Loại	Surface Mount
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)	Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	26 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Kiểu đầu vào	Standard

cổng phí	9.2nC	miêu tả cụ thể	IGBT 650V 10A 52W Surface Mount TO-252, (D-Pak)
Hiện tại - Collector xung (Icm)	15A	Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	10A
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