

DATASHEET

AOD242

Giới thiệu	MOSFET N-CH 40V 14.5A TO252	
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	
Nhà sản xuất	Alpha & Omega Semiconductor Inc.	
Website	semitech.vn	
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn	

Thông tin sản phẩm

AOD242 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AOD242, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng AOD242 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	AOD242	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 40V 14.5A TO252
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Alpha & Omega Semiconductor Inc.
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	2.3V @ 250μA
Vgs (Tối đa)	±20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-252, (D-Pak)	Rds On (Max) @ Id, VGS	5.8 mOhm @ 20A, 10V
Điện cực phân tán (Max)	2.5W (Ta), 53.5W (Tc)	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)
gắn Loại	Surface Mount	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	1350pF @ 20V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	28nC @ 10V	Loại FET	N-Channel
Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	40V
Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	14.5A (Ta), 54A (Tc)	-	

Báo giá & đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - 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