



DATASHEET

NTD18N06LT4G			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 60V 18A DPAK		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
NTD18N06LT4G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NTD18N06LT4G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng NTD18N06LT4G AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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	NTD18N06LT4G	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 60V 18A DPAK
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Gói / Trường hợp	TO-252	VGS (th) (Max) @ Id	2V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±15V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	DPAK	Rds On (Max) @ Id, VGS	65 mOhm @ 9A, 5V
Điện cực phân tán (Max)	2.1W (Ta), 55W (Tj)	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63	Vài cái tên khác	NTD18N06LT4GOS NTD18N06LT4GOS-ND NTD18N06LT4GOSTR
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (Tj)	gắn Loại	Surface Mount
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)	Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	11 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	675pF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	22nC @ 5V	Loại FET	N-Channel



Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	5V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	60V
miêu tả cụ thể	N-Channel 60V 18A (Ta) 2.1W (Ta), 55W (Tj) Surface Mount DPAK	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	18A (Ta)
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - 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