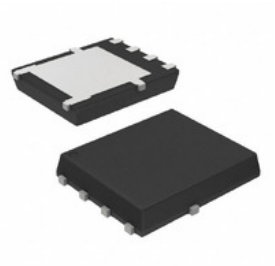
CÔNG TY TNHH TM KỸ THUẬT SEMITECH
999 Quang Trung, Phường An Hội Tây, TP Hồ Chí Minh, Việt Nam
Điện thoại: 0335.260.538 - **Email:** admin@semitech.vn

DATASHEET

NVMFS5C442NLAFT1G

Giới thiệu	MOSFET N-CH 40V 29A 130A 5DFN	
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

NVMFS5C442NLAFT1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NVMFS5C442NLAFT1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng NVMFS5C442NLAFT1G 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	**NVMFS5C442NLAFT1G**	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 40V 29A 130A 5DFN
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	2V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±20V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	5-DFN (5x6) (8-SOFL)	Loạt	Automotive, AEC-Q101
Rds On (Max) @ Id, VGS	2.5 mOhm @ 50A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	3.7W (Ta), 83W (Tc)
Bao bì	Tape & Reel (TR)	Gói / Case	8-PowerTDFN, 5 Leads
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	42 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	3100pF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	50nC @ 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
miêu tả cụ thể	N-Channel 40V 29A (Ta), 130A (Tc) 3.7W (Ta), 83W (Tc) Surface Mount 5-DFN (5x6) (8-SOFL)	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	29A (Ta), 130A (Tc)
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		

CÔNG TY TNHH TM KỸ THUẬT SEMITECH
999 Quang Trung, Phường An Hội Tây, TP Hồ Chí Minh, Việt Nam
Điện thoại: 0335.260.538 - **Email:** 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. Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn
17. Transitor - FETs, MOSFETs - Mảng
18. Transitor - IGBT - Đơn
19. Transitor - IGBT - Mảng
20. Transitor - IGBTs - Các mô-đun
21. Transitor - JFETs
22. Transitor - Lập trình Unijunction
23. Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn
24. Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased
25. Transitor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng
26. Transitor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng, Pre-Biased