



DATASHEET

STI55NF03L			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 30V 55A I2PAK		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	STMicroelectronics		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
STI55NF03L là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STI55NF03L, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng STI55NF03L STMicroelectronics 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	STI55NF03L	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 30V 55A I2PAK
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	Tube	VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±16V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	I2PAK	Loạt	STripFET™ II
Rds On (Max) @ Id, VGS	13 mOhm @ 27.5A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	80W (Tc)
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-262-3 Long Leads, I ² Pak, TO-262AA
Vài cái tên khác	497-12263	Nhiệt độ hoạt động	-60°C ~ 175°C (TJ)
gắn Loại	Through Hole	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	1265pF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	27nC @ 4.5V	Loại FET	N-Channel



Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	30V
miêu tả cụ thể	N-Channel 30V 55A (Tc) 80W (Tc) Through Hole I2PAK	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	55A (Tc)
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