

DATASHEET

TSM500N03CP ROG

Giới thiệu	MOSFET N-CH 30V 12.5A TO252	
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	
Nhà sản xuất	TSC (Taiwan Semiconductor)	
Website	semitech.vn	
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn	

Thông tin sản phẩm

TSM500N03CP ROG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TSM500N03CP ROG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng TSM500N03CP ROG TSC (Taiwan 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	TSM500N03CP ROG	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 30V 12.5A TO252
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	TSC (Taiwan Semiconductor)
Gói / Trường hợp	Cut Tape (CT)	VGS (th) (Max) @ Id	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	50 mOhm @ 8A, 10V
Điện cực phân tán (Max)	12.5W (Tc)	Bao bì	Cut Tape (CT)
Gói / Case	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63	Vài cái tên khác	TSM500N03CP ROGCT TSM500N03CP ROGCT-ND TSM500N03CPRGCT
Nhiệt độ hoạt động	150°C (Tj)	gắn Loại	Surface Mount
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	270pF @ 25V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	7nC @ 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 12.5A (Tc) 12.5W (Tc) Surface Mount TO-252, (D-Pak)
Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	12.5A (Tc)	-	
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 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](#)