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

STP21N90K5

Giới thiệu	MOSFET N-CH 900V 18.5A TO-220	
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

STP21N90K5 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STP21N90K5, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng STP21N90K5 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	**STP21N90K5**	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 900V 18.5A TO-220
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	Tube	VGS (th) (Max) @ Id	5V @ 100µA
Vgs (Tối đa)	±30V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-220-3	Loạt	SuperMESH5™
Rds On (Max) @ Id, VGS	299 mOhm @ 9A, 10V	Điện cực phân tán (Max)	250W (Tc)
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-220-3
Vài cái tên khác	497-12864-5	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (TJ)
gắn Loại	Through Hole	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	1645pF @ 100V	Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	43nC @ 10V

Loại FET	N-Channel	Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Xả để nguồn điện áp (Vdss)	900V	miêu tả cụ thể	N-Channel 900V 18.5A (Tc) 250W (Tc) Through Hole TO-220-3
Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	18.5A (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