




DATASHEET

STP220N6F7

| | | |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu | MOSFET N-CH 60V 120A 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

STP220N6F7 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STP220N6F7, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng STP220N6F7 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 | STP220N6F7 | Thông tin sản phẩm | MOSFET N-CH 60V 120A TO-220 |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất | STMicroelectronics |
| Gói / Trường hợp | Tube | VGS (th) (Max) @ Id | 4V @ 250μA |
| Vgs (Tối đa) | ±20V | Công nghệ | MOSFET (Metal Oxide) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | TO-220 | Loạt | STripFET™ F7 |
| Rds On (Max) @ Id, VGS | 2 mOhm @ 60A, 10V | Điện cực phân tán (Max) | 237W (Tc) |
| Bao bì | Tube | Gói / Case | TO-220-3 |
| Vài cái tên khác | 497-16120-5 | Nhiệt độ hoạt động | -55°C ~ 175°C (Tj) |
| gắn Loại | Through Hole | Độ nhạy độ ẩm (MSL) | 1 (Unlimited) |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Contains lead / RoHS non-compliant | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 6400pF @ 25V |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 100nC @ 10V | Loại FET | N-Channel |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 60V |



| | | | |
|--------------------|---|--|-----------|
| miêu tả cụ thể | N-Channel 60V 120A (Tc) 237W (Tc) Through Hole TO-220 | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 120A (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