

# DATASHEET

| <b>SPD06N80C3ATMA1</b>   |   |   |                                       |
|--|---|---|---------------------------------------|
| Giới thiệu   | MOSFET N-CH 800V 6A 3TO252  |  |                                       |
| Loại sản phẩm  | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |   |                                       |
| Nhà sản xuất   | Infineon Technologies   |   |                                       |
| Website  | <a href="http://semitech.vn">semitech.vn</a>  |   |                                       |
| Báo giá & đặt hàng   | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |   |                                       |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |   |                                       |
| SPD06N80C3ATMA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SPD06N80C3ATMA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SPD06N80C3ATMA1 Infineon Technologies với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK. |   |   |                                       |
| Mã SP  | <b>SPD06N80C3ATMA1</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 800V 6A 3TO252            |
| Loại sản phẩm  | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất  | Infineon Technologies                 |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 3.9V @ 250µA                          |
| Vgs (Tối đa)   | ±20V  | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)                  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | PG-TO252-3  | Loại  | CoolMOS™                              |
| Rds On (Max) @ Id, VGS   | 900 mOhm @ 3.8A, 10V  | Điện cực phân tán (Max)   | 83W (Tc)                              |
| Bao bì   | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case  | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63 |
| Nhiệt độ hoạt động   | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại  | Surface Mount                         |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds   | 785pF @ 100V  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 41nC @ 10V                            |
| Loại FET   | N-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 10V                                   |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)   | 800V  | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 6A (Ta)                               |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |
|--------------------|---|

## 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