




DATASHEET

IPD80R280P7ATMA1

| | | |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu | MOSFET N-CH 800V 17A TO252 |  |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | |
| Nhà sản xuất | Infineon Technologies | |
| Website | demo.semitech.vn | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn | |

Thông tin sản phẩm

IPD80R280P7ATMA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IPD80R280P7ATMA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IPD80R280P7ATMA1 Infineon Technologies 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 | IPD80R280P7ATMA1 | Thông tin sản phẩm | MOSFET N-CH 800V 17A TO252 |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất | Infineon Technologies |
| Gói / Trường hợp | Tape & Reel (TR) | VGS (th) (Max) @ Id | 3.5V @ 360µA |
| Vgs (Tối đa) | ±20V | Công nghệ | MOSFET (Metal Oxide) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | TO-252 | Loại | CoolMOS™ |
| Rds On (Max) @ Id, VGS | 280 mOhm @ 7.2A, 10V | Điện cực phân tán (Max) | 101W (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 | 1200pF @ 500V | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 36nC @ 10V |
| Loại FET | N-Channel | FET Feature | Super Junction |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 800V |



| | | | |
|--|---|---|--|
| Hiện tại - Drain liên tục (ld) @ 25 ° C | 17A (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