


# DATASHEET

## IPD80R280P7ATMA1

Giới thiệu	MOSFET N-CH 800V 17A TO252	
Loại sản phẩm	Transitor - 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>	

### 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	<b>IPD80R280P7ATMA1</b>	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 @ 360 $\mu$ A
Vgs (Tối đa)	$\pm$ 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	<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