

# DATASHEET

<b>PMCM440VNE/S500Z</b>			
Giới thiệu	MOSFET N-CHANNEL 12V 5A 4WLCSP		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	Nexperia		
Website	<a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>		
Báo giá & đặt hàng	<a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a>		
<b>Thông tin sản phẩm</b>			
PMCM440VNE/S500Z là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử PMCM440VNE/S500Z, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng PMCM440VNE/S500Z Nexperia 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>PMCM440VNE/S500Z</b>	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CHANNEL 12V 5A 4WLCSP
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Nexperia
VGS (th) (Max) @ Id	900mV @ 250μA	Vgs (Tối đa)	±8V
Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)	Gói thiết bị nhà cung cấp	4-WLCSP (0.78x0.78)
Loại	TrenchMOS™	Rds On (Max) @ Id, VGS	67 mOhm @ 3A, 4.5V
Điện cực phân tán (Max)	12.5W (Tc)	Gói / Case	4-XFBGA, WLCSP
Vài cái tên khác	934069563084	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (Tj)
gắn Loại	Surface Mount	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	360pF @ 6V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	8.2nC @ 4.5V	Loại FET	N-Channel
Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	1.5V, 4.5V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	12V

miêu tả cụ thể	N-Channel 12V 5A (Ta) 12.5W (Tc) Surface Mount 4-WLCSP (0.78x0.78)	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	5A (Ta)
Báo giá & đặt hàng	<a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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