


# DATASHEET

| <b>DMP1100UCB4-7</b>   |   |   |                               |
|--|---|---|-------------------------------|
| Giới thiệu   | MOSFET P-CHA 12V 2.5A WLB0808   |  |                               |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                               |
| Nhà sản xuất   | Diodes Incorporated   |   |                               |
| 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>  |   |   |                               |
| DMP1100UCB4-7 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử DMP1100UCB4-7, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng DMP1100UCB4-7 Diodes Incorporated 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>DMP1100UCB4-7</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET P-CHA 12V 2.5A WLB0808 |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | Diodes Incorporated           |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 800mV @ 250µA                 |
| Vgs (Tối đa)   | ±8V   | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)          |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | X2-WLB0808-4  | Loạt  | Automotive, AEC-Q101          |
| Rds On (Max) @ Id, VGS   | 83 mOhm @ 3A, 4.5V  | Điện cực phân tán (Max)   | 670mW (Ta)                    |
| Bao bì   | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case  | 4-UFBGA, WLBGA                |
| Nhiệt độ hoạt động   | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại  | Surface Mount                 |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds   | 820pF @ 6V  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 14nC @ 4.5V                   |
| Loại FET   | P-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 1.3V, 4.5V                    |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)   | 12V   | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 2.5A (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