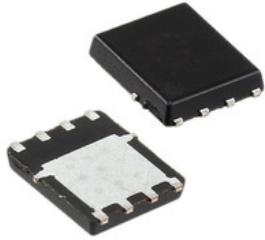


# DATASHEET

| <b>SI7485DP-T1-E3</b>  |   |   |                                 |
|--|---|---|---------------------------------|
| Giới thiệu   | MOSFET P-CH 20V 12.5A PPAK SO-8   |  |                                 |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                                 |
| Nhà sản xuất   | Vishay Siliconix  |   |                                 |
| 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>  |   |   |                                 |
| SI7485DP-T1-E3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SI7485DP-T1-E3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SI7485DP-T1-E3 Electro-Films (EFI) / Vishay 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>SI7485DP-T1-E3</b>   | Thông tin sản phẩm  | MOSFET P-CH 20V 12.5A PPAK SO-8 |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | Vishay Siliconix                |
| Gói / Trường hợp   | Cut Tape (CT)   | VGS (th) (Max) @ Id   | 900mV @ 1mA                     |
| Vgs (Tối đa)   | ±8V   | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)            |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | PowerPAK® SO-8  | Loại  | TrenchFET®                      |
| Rds On (Max) @ Id, VGS   | 7.3 mOhm @ 20A, 4.5V  | Điện cực phân tán (Max)   | 1.8W (Ta)                       |
| Bao bì   | Cut Tape (CT)   | Gói / Case  | PowerPAK® SO-8                  |
| Vài cái tên khác   | SI7485DP-T1-E3CT  | 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  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 150nC @ 5V                      |
| Loại FET   | P-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 1.8V, 4.5V                      |

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 20V   | miêu tả cụ thể | P-Channel 20V 12.5A (Ta) 1.8W (Ta) Surface Mount PowerPAK® SO-8 |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 12.5A (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