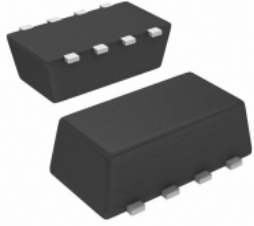


# DATASHEET

## SI5475DC-T1-E3

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET P-CH 12V 5.5A 1206-8                                                                                 |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - 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> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

SI5475DC-T1-E3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SI5475DC-T1-E3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SI5475DC-T1-E3 Electro-Films (EFI) / Vishay 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>SI5475DC-T1-E3</b>            | Thông tin sản phẩm                    | MOSFET P-CH 12V 5.5A 1206-8 |
| Loại sản phẩm                           | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                          | Vishay Siliconix            |
| Gói / Trường hợp                        | Tape & Reel (TR)                 | VGS (th) (Max) @ Id                   | 450mV @ 1mA (Min)           |
| Vgs (Tối đa)                            | ±8V                              | Công nghệ                             | MOSFET (Metal Oxide)        |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | 1206-8 ChipFET™                  | Loại                                  | TrenchFET®                  |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                  | 31 mOhm @ 5.5A, 4.5V             | Điện cực phân tán (Max)               | 1.3W (Ta)                   |
| Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)                 | Gói / Case                            | 8-SMD, Flat Lead            |
| 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              | 29nC @ 4.5V                      | Loại FET                              | P-Channel                   |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 1.8V, 4.5V                       | Xả để nguồn điện áp (Vdss)            | 12V                         |

|                    |                                                                                                             |                                            |           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|
| miêu tả cụ thể     | P-Channel 12V 5.5A (Ta) 1.3W<br>(Ta) Surface Mount 1206-8<br>ChipFET™                                       | Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 5.5A (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