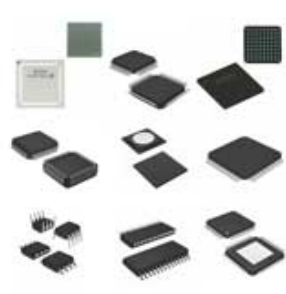


# DATASHEET

## TPS1101PWR

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET P-CH 15V 2.18A 16-TSSOP                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                            |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | N/A                                                                                                         |                                                                                     |
| 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

TPS1101PWR là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TPS1101PWR, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng TPS1101PWR N/A 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>TPS1101PWR</b>                | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET P-CH 15V 2.18A 16-TSSOP              |
| Loại sản phẩm                         | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                            | N/A                                         |
| Gói / Trường hợp                      | Tape & Reel (TR)                 | VGS (th) (Max) @ Id                     | 1.5V @ 250μA                                |
| Vgs (Tối đa)                          | +2V, -15V                        | Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)                        |
| Gói thiết bị nhà cung cấp             | 16-TSSOP                         | Rds On (Max) @ Id, VGS                  | 90 mOhm @ 2.5A, 10V                         |
| Điện cực phân tán (Max)               | 710mW (Ta)                       | Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)                            |
| Gói / Case                            | 16-TSSOP (0.173", 4.40mm Width)  | Vài cái tên khác                        | 296-13384-2 TPS1101PWRG4<br>TPS1101PWRG4-ND |
| Nhiệt độ hoạt động                    | -40°C ~ 150°C (Tj)               | gắn Loại                                | Surface Mount                               |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                   | 1 (Unlimited)                    | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất        | 6 Weeks                                     |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant       | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 11.25nC @ 10V                               |
| Loại FET                              | P-Channel                        | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 2.7V, 10V                                   |

|                                         |                                                                                                             |                |                                                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 15V                                                                                                         | miêu tả cụ thể | P-Channel 15V 2.18A (Ta)<br>710mW (Ta) Surface Mount 16-TSSOP |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 2.18A (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