

# DATASHEET

## IRFP4768PBF

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 250V 93A TO-247AC                                                                               |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                            |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Infineon Technologies                                                                                       |                                                                                     |
| 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

IRFP4768PBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRFP4768PBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IRFP4768PBF Infineon Technologies 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>IRFP4768PBF</b>               | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET N-CH 250V 93A TO-247AC |
| Loại sản phẩm                        | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                            | Infineon Technologies         |
| Gói / Trường hợp                     | TO-247                           | VGS (th) (Max) @ Id                     | 5V @ 250μA                    |
| Vgs (Tối đa)                         | ±20V                             | Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)          |
| Gói thiết bị nhà cung cấp            | TO-247AC                         | Loại                                    | HEXFET®                       |
| Rds On (Max) @ Id, VGS               | 17.5 mOhm @ 56A, 10V             | Điện cực phân tán (Max)                 | 520W (Tc)                     |
| Bao bì                               | Tube                             | Gói / Case                              | TO-247-3                      |
| Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 175°C (Tj)               | gắn Loại                                | Through Hole                  |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 10880pF @ 50V                    | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 270nC @ 10V                   |
| Loại FET                             | N-Channel                        | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V                           |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 250V                             | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 93A (Tc)                      |

Báo giá &amp; đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - [admin@semitech.vn](mailto:admin@semitech.vn)

## 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