

# DATASHEET

## IRF8513PBF

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET 2N-CH 30V 8A/11A 8-SOIC                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Mảng                                                                            |                                                                                     |
| 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

IRF8513PBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRF8513PBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IRF8513PBF 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>IRF8513PBF</b>                | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET 2N-CH 30V 8A/11A 8-SOIC |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Mảng | Nhà sản xuất                         | Infineon Technologies          |
| Gói / Trường hợp                        | Tube                             | VGS (th) (Max) @ Id                  | 2.35V @ 25μA                   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | 8-SO                             | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 15.5 mOhm @ 8A, 10V            |
| Power - Max                             | 1.5W, 2.4W                       | Bao bì                               | Tube                           |
| Gói / Case                              | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)    | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 175°C (TJ)             |
| gắn Loại                                | Surface Mount                    | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 766pF @ 15V                    |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 8.6nC @ 4.5V                     | Loại FET                             | 2 N-Channel (Dual)             |
| FET Feature                             | Logic Level Gate                 | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 30V                            |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 8A, 11A                          | -                                    |                                |

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