

# DATASHEET

## IRFI9634GPBF

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET P-CH 250V 4.1A TO220FP                                                                               |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Electro-Films (EFI) / Vishay                                                                                |                                                                                     |
| 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

IRFI9634GPBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRFI9634GPBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IRFI9634GPBF Vishay Siliconix 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>IRFI9634GPBF</b>              | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET P-CH 250V 4.1A TO220FP |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất                         | Electro-Films (EFI) / Vishay  |
| Gói / Trường hợp                        | Tube                             | VGS (th) (Max) @ Id                  | 4V @ 250μA                    |
| Vgs (Tối đa)                            | ±20V                             | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)          |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | TO-220-3                         | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 1 Ohm @ 2.5A, 10V             |
| Điện cực phân tán (Max)                 | 35W (Tc)                         | Bao bì                               | Tube                          |
| Gói / Case                              | TO-220-3 Full Pack, Isolated Tab | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (TJ)            |
| gắn Loại                                | Through Hole                     | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 680pF @ 25V                   |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 38nC @ 10V                       | Loại FET                             | P-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)<br>@ 25 ° C | 4.1A (Tc)                                                                                                   | - |  |
| 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