

# DATASHEET

## IRFR1N60ATRLPBF

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 600V 1.4A DPAK                                                                                  |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - 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

IRFR1N60ATRLPBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRFR1N60ATRLPBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IRFR1N60ATRLPBF 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>IRFR1N60ATRLPBF</b>                | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET N-CH 600V 1.4A DPAK |
| Loại sản phẩm                        | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn       | Nhà sản xuất                            | Vishay Siliconix           |
| Gói / Trường hợp                     | Tape & Reel (TR)                      | VGS (th) (Max) @ Id                     | 4V @ 250μA                 |
| Vgs (Tối đa)                         | ±30V                                  | Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)       |
| Gói thiết bị nhà cung cấp            | D-Pak                                 | Rds On (Max) @ Id, VGS                  | 7 Ohm @ 840mA, 10V         |
| Điện cực phân tán (Max)              | 36W (Tc)                              | Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)           |
| Gói / Case                           | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63 | Nhiệt độ hoạt động                      | -55°C ~ 150°C (TJ)         |
| gắn Loại                             | Surface Mount                         | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                     | 1 (Unlimited)              |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất     | 12 Weeks                              | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Lead free / RoHS Compliant |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 229pF @ 25V                           | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 14nC @ 10V                 |
| Loại FET                             | N-Channel                             | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V                        |

|                                         |                                                                                                             |                |                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 600V                                                                                                        | miêu tả cụ thể | N-Channel 600V 1.4A (Tc) 36W (Tc) Surface Mount D-Pak |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 1.4A (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