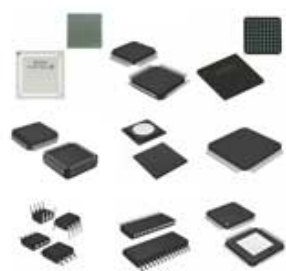


# DATASHEET

| IRL630                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                             |                            |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MOSFET N-CH 200V 9A TO-220AB                                                                                |                            |  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                             |                            |                                                                                     |
| IRL630 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRL630, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IRL630 Vishay Siliconix với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK. |                                                                                                             |                            |                                                                                     |
| Mã SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | IRL630                                                                                                      | Thông tin sản phẩm         | MOSFET N-CH 200V 9A TO-220AB                                                        |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             | Nhà sản xuất               | Electro-Films (EFI) / Vishay                                                        |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tube                                                                                                        | VGS (th) (Max) @ Id        | 2V @ 250μA                                                                          |
| Công nghệ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MOSFET (Metal Oxide)                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp  | TO-220AB                                                                            |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 400 mOhm @ 5.4A, 5V                                                                                         | Điện cực phân tán (Max)    | 74W (Tc)                                                                            |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tube                                                                                                        | Gói / Case                 | TO-220-3                                                                            |
| Nhiệt độ hoạt động                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -55°C ~ 150°C (TJ)                                                                                          | gắn Loại                   | Through Hole                                                                        |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1100pF @ 25V                                                                                                | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 40nC @ 10V                                                                          |
| Loại FET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | N-Channel                                                                                                   | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 200V                                                                                |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9A (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