

# DATASHEET

## IRF9520L

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET P-CH 100V 6.8A TO-262                                                                                |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - 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

IRF9520L là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRF9520L, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IRF9520L 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>IRF9520L</b>                    | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET P-CH 100V 6.8A TO-262                      |
| Loại sản phẩm                           | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất                         | Vishay Siliconix                                  |
| 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               | I2PAK                              | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 600 mOhm @ 4.1A, 10V                              |
| Bao bì                                  | Tube                               | Gói / Case                           | TO-262-3 Long Leads, I <sup>2</sup> Pak, TO-262AA |
| Vài cái tên khác                        | *IRF9520L                          | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 175°C (Tj)                                |
| gắn Loại                                | Through Hole                       | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                  | 1 (Unlimited)                                     |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Contains lead / RoHS non-compliant | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 390pF @ 25V                                       |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 18nC @ 10V                         | Loại FET                             | P-Channel                                         |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V                                | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 100V                                              |

|                    |                                                                                                             |                                            |           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|
| miêu tả cụ thể     | P-Channel 100V 6.8A (Tc)<br>Through Hole I2PAK                                                              | Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 6.8A (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