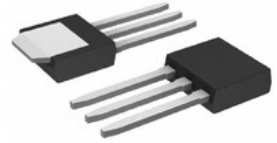


# DATASHEET

## NTD3055L170-1G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 60V 9A IPAK                                                                                     |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                                        |                                                                                     |
| 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

NTD3055L170-1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NTD3055L170-1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng NTD3055L170-1G AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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>NTD3055L170-1G</b>                | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 60V 9A IPAK              |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn      | Nhà sản xuất                         | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp                        | Tube                                 | VGS (th) (Max) @ Id                  | 2V @ 250μA                           |
| Vgs (Tối đa)                            | ±15V                                 | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | I-PAK                                | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 170 mOhm @ 4.5A, 5V                  |
| Điện cực phân tán (Max)                 | 1.5W (Ta), 28.5W (Tj)                | Bao bì                               | Tube                                 |
| Gói / Case                              | TO-251-3 Short Leads, IPak, TO-251AA | 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   | Lead free / RoHS Compliant           | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 275pF @ 25V                          |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 10nC @ 5V                            | Loại FET                             | N-Channel                            |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 5V                                   | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 60V                                  |

|                    |                                                                                                             |                                         |         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------|
| miêu tả cụ thể     | N-Channel 60V 9A (Ta) 1.5W (Ta), 28.5W (Tj) Through Hole I-PAK                                              | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 9A (Ta) |
| 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](#)