

# DATASHEET

## NTTFS5C670NLTWG

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 60V 16A 8WDFN                                                                                   |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - 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

NTTFS5C670NLTWG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NTTFS5C670NLTWG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng NTTFS5C670NLTWG 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>NTTFS5C670NLTWG</b>           | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET N-CH 60V 16A 8WDFN            |
| Loại sản phẩm                        | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                            | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp                     | Tape & Reel (TR)                 | VGS (th) (Max) @ Id                     | 2V @ 250μA                           |
| Vgs (Tối đa)                         | ±20V                             | Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp            | 8-WDFN (3.3x3.3)                 | Rds On (Max) @ Id, VGS                  | 6.5 mOhm @ 35A, 10V                  |
| Điện cực phân tán (Max)              | 3.2W (Ta), 63W (Tc)              | Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)                     |
| Gói / Case                           | 8-PowerWDFN                      | Nhiệt độ hoạt động                      | -55°C ~ 175°C (Tj)                   |
| gắn Loại                             | Surface Mount                    | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                     | 1 (Unlimited)                        |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất     | 40 Weeks                         | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Lead free / RoHS non-compliant       |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 1400pF @ 25V                     | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 20nC @ 10V                           |
| Loại FET                             | N-Channel                        | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 4.5V, 10V                            |

|                                         |                                                                                                             |                |                                                                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 60V                                                                                                         | miêu tả cụ thể | N-Channel 60V 16A (Ta), 70A (Tc)<br>3.2W (Ta), 63W (Tc) Surface<br>Mount 8-WDFN (3.3x3.3) |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 16A (Ta), 70A (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