



# DATASHEET

## TSM7NC65CF C0G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 650V 7A ITO220S                                                                                 |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | TSC (Taiwan Semiconductor)                                                                                  |                                                                                     |
| Website            | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>                                                      |                                                                                     |
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

TSM7NC65CF C0G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TSM7NC65CF C0G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng TSM7NC65CF C0G TSC (Taiwan 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>TSM7NC65CF C0G</b>           | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 650V 7A ITO220S        |
| Loại sản phẩm                         | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                         | TSC (Taiwan Semiconductor)         |
| Gói / Trường hợp                      | Tube                            | VGS (th) (Max) @ Id                  | 4.5V @ 250μA                       |
| Vgs (Tối đa)                          | ±30V                            | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)               |
| Gói thiết bị nhà cung cấp             | ITO-220S                        | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 1.35 Ohm @ 2A, 10V                 |
| Điện cực phân tán (Max)               | 44.6W (Tc)                      | Bao bì                               | Tube                               |
| Gói / Case                            | TO-220-3 Full Pack              | Vài cái tên khác                     | TSM7NC65CF C0G-ND<br>TSM7NC65CFC0G |
| Nhiệt độ hoạt động                    | -55°C ~ 150°C (TJ)              | gắn Loại                             | Through Hole                       |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                   | 1 (Unlimited)                   | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất     | 30 Weeks                           |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant      | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 1169pF @ 50V                       |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs            | 24nC @ 10V                      | Loại FET                             | N-Channel                          |



|                                         |                                                                                                             |                                         |         |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V                                                                                                         | Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 650V    |
| miêu tả cụ thể                          | N-Channel 650V 7A (Tc)<br>44.6W (Tc) Through Hole<br>ITO-220S                                               | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 7A (Tc) |
| Báo giá & đặt hàng                      | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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](#)