

# DATASHEET

| <b>NVMFS4C05NT3G</b>  |   |   |                                      |
|---|---|---|--------------------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET N-CH 30V 116A SO8FL  |  |                                      |
| 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> |   |                                      |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>   |   |   |                                      |
| NVMFS4C05NT3G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NVMFS4C05NT3G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng NVMFS4C05NT3G AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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   | <b>NVMFS4C05NT3G</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 30V 116A SO8FL           |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp  | Digi-Reel®  | VGS (th) (Max) @ Id   | 2.2V @ 250µA                         |
| Vgs (Tối đa)  | ±20V  | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | 5-DFN (5x6) (8-SOFL)  | Rds On (Max) @ Id, VGS  | 3.4 mOhm @ 30A, 10V                  |
| Điện cực phân tán (Max)   | 3.61W (Ta), 79W (Tc)  | Bao bì  | Original-Reel®                       |
| Gói / Case  | 8-PowerTDFN   | Vài cái tên khác  | NVMFS4C05NT3GOSDKR                   |
| 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  | 42 Weeks                             |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Lead free / RoHS Compliant  | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 1972pF @ 15V                         |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 30nC @ 10V  | Loại FET  | N-Channel                            |

|   |   |   |                       |
|---|---|---|-----------------------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 4.5V, 10V   | Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 30V                   |
| miêu tả cụ thể                          | N-Channel 30V 24.7A (Ta), 116A (Tc) 3.61W (Ta), 79W (Tc) Surface Mount 5-DFN (5x6) (8-SOFL)                 | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 24.7A (Ta), 116A (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