



# DATASHEET

| NTLUS3A90PZCTAG   |   |   |                                      |
|---|---|---|--------------------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET P-CH 20V 4A UDFN6  |   |                                      |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                                      |
| Nhà sản xuất  | AMI Semiconductor / ON 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> |   |                                      |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>   |   |   |                                      |
| NTLUS3A90PZCTAG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NTLUS3A90PZCTAG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng NTLUS3A90PZCTAG 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>NTLUS3A90PZCTAG</b>  | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET P-CH 20V 4A UDFN6             |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất                            | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id                     | 1V @ 250µA                           |
| Vgs (Tối đa)  | ±8V   | Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | 6-UDFN (1.6x1.6)  | Loại                                    | µCool™                               |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 62 mOhm @ 4A, 4.5V  | Điện cực phân tán (Max)                 | 600mW (Ta)                           |
| Bao bì  | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case                              | 6-PowerUDFN                          |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (TJ)  | gắn Loại                                | Surface Mount                        |
| 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  | 950pF @ 10V   | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 12.3nC @ 4.5V                        |
| Loại FET  | P-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 1.5V, 4.5V                           |



---

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 20V   | miêu tả cụ thể | P-Channel 20V 2.6A (Ta) 600mW (Ta) Surface Mount 6-UDFN (1.6x1.6) |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 2.6A (Ta)   | -              |   |
| 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