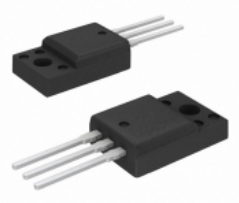


# DATASHEET

| <b>FDPF8N60ZUT</b>  |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Giới thiệu  | MOSFET N-CH 600V TO-220F-3  |   |  |
| 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>   |   |   |   |
| <p>FDPF8N60ZUT là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FDPF8N60ZUT, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FDPF8N60ZUT 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.</p> |   |   |   |
| Mã SP   | <b>FDPF8N60ZUT</b>  | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET N-CH 600V TO-220F-3  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất                            | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | VGS (th) (Max) @ Id                     | 5V @ 250μA  |
| Vgs (Tối đa)  | ±30V  | Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | TO-220F   | Loạt                                    | UniFET™   |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 1.35 Ohm @ 3.25A, 10V   | Điện cực phân tán (Max)                 | 34.5W (Tc)  |
| Bao bì  | Tube  | Gói / Case                              | TO-220-3 Full Pack  |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°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  | 1265pF @ 25V  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 26nC @ 10V  |
| Loại FET  | N-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V   |

|   |   |                |  |
|---|---|----------------|--|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 600V  | miêu tả cụ thể | N-Channel 600V 6.5A (Tc) 34.5W (Tc) Through Hole TO-220F |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 6.5A (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