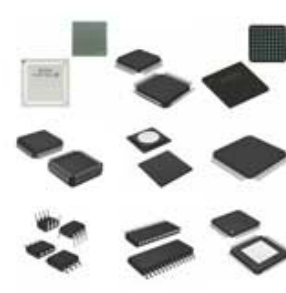


# DATASHEET

| <b>FDD6637_F085</b>  |   |                                      |   |
|--|---|--------------------------------------|---|
| Giới thiệu   | MOSFET P-CH 35V 13A DPAK  |                                      |  |
| Loại sản phẩm  | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |                                      |   |
| Nhà sản xuất   | N/A   |                                      |   |
| 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>  |   |                                      |   |
| <p>FDD6637-F085 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FDD6637-F085, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FDD6637-F085 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>FDD6637_F085</b>   | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET P-CH 35V 13A DPAK  |
| Loại sản phẩm  | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất                         | N/A   |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id                  | 3V @ 250µA  |
| Vgs (Tối đa)   | ±25V  | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | D-PAK (TO-252)  | Loại                                 | Automotive, AEC-Q101, PowerTrench®  |
| Rds On (Max) @ Id, VGS   | 11.6 mOhm @ 14A, 10V  | Điện cực phân tán (Max)              | 68W (Tc)  |
| Bao bì   | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case                           | TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63   |
| Vài cái tên khác   | FDD6637-F085TR<br>FDD6637_F085<br>FDD6637_F085-ND<br>FDD6637_F085TR<br>FDD6637_F085TR-ND                    | 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 | 2370pF @ 20V  |

|   |   |                            |           |
|---|---|----------------------------|-----------|
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 63nC @ 10V  | Loại FET                   | P-Channel |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 4.5V, 10V   | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 35V       |
| miêu tả cụ thể                          | P-Channel 35V 68W (Tc)<br>Surface Mount D-PAK (TO-252)  | -                          |           |
| 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