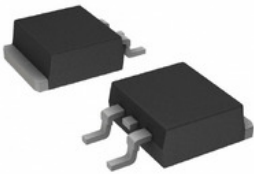




# DATASHEET

| FQB27P06TM   |   |   |  |
|--|---|---|--|
| Giới thiệu   | MOSFET P-CH 60V 27A D2PAK   |  |  |
| Loại sản phẩm  | Transistor - 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>  |   |   |  |
| FQB27P06TM là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FQB27P06TM, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FQB27P06TM 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>FQB27P06TM</b>   | Thông tin sản phẩm  | MOSFET P-CH 60V 27A D2PAK                              |
| Loại sản phẩm  | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất  | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                   |
| Gói / Trường hợp   | TO-263  | VGS (th) (Max) @ Id   | 4V @ 250µA   |
| Vgs (Tối đa)   | ±25V  | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)                                   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | D <sup>2</sup> PAK (TO-263AB)   | Loại  | QFET®  |
| Rds On (Max) @ Id, VGS   | 70 mOhm @ 13.5A, 10V  | Điện cực phân tán (Max)   | 3.75W (Ta), 120W (Tc)                                  |
| Bao bì   | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case  | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB |
| Vài cái tên khác   | FQB27P06TM-ND<br>FQB27P06TMTR   | Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 175°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  | 1400pF @ 25V   |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs   | 43nC @ 10V  | Loại FET  | P-Channel  |



|   |   |   |          |
|---|---|---|----------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V   | Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 60V      |
| miêu tả cụ thể                          | P-Channel 60V 27A (Tc)<br>3.75W (Ta), 120W (Tc)<br>Surface Mount D <sup>2</sup> PAK<br>(TO-263AB)           | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 27A (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