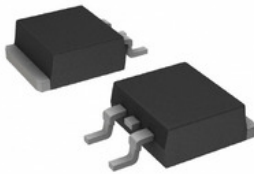




# DATASHEET

| FQB3N80TM   |   |   |                                      |
|---|---|---|--------------------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET N-CH 800V 3A 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>   |   |   |                                      |
| FQB3N80TM là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FQB3N80TM, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FQB3N80TM 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>FQB3N80TM</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 800V 3A D2PAK            |
| Loại sản phẩm   | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất  | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 5V @ 250µA                           |
| Vgs (Tối đa)  | ±30V  | 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  | 5 Ohm @ 1.5A, 10V   | Bao bì  | Tape & Reel (TR)                     |
| Gói / Case  | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB  | 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  | 690pF @ 25V                          |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 19nC @ 10V  | Loại FET  | N-Channel                            |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 10V   | Xả để nguồn điện áp (Vdss)  | 800V                                 |



|                    |   |  |         |
|--------------------|---|--|---------|
| miêu tả cụ thể     | N-Channel 800V 3A (Tc)<br>Surface Mount D <sup>2</sup> PAK<br>(TO-263AB)                                    | Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 3A (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