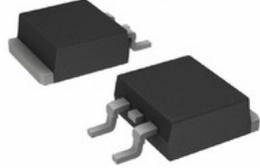


# DATASHEET

| <b>FDB2572</b>  |   |                                      |   |
|---|---|--------------------------------------|---|
| Giới thiệu  | MOSFET N-CH 150V 29A TO-263AB   |                                      |  |
| Loại sản phẩm   | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |                                      |   |
| Nhà sản xuất  | Fairchild/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>FDB2572 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FDB2572, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FDB2572 Fairchild/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>FDB2572</b>  | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 150V 29A TO-263AB   |
| Loại sản phẩm   | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất                         | Fairchild/ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp  | Digi-Reel®  | Điện áp - Kiểm tra                   | 1770pF @ 25V  |
| Voltage - Breakdown   | D <sup>2</sup> PAK (TO-263AB)   | VGS (th) (Max) @ Id                  | 54 mOhm @ 9A, 10V   |
| Vgs (Tối đa)  | 6V, 10V   | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Loại  | PowerTrench®  | Tình trạng RoHS                      | Digi-Reel®  |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 4A (Ta), 29A (Tc)   | sự phân cực                          | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB                              |
| Vài cái tên khác  | FDB2572DKR  | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 175°C (TJ)  |
| gắn Loại  | Surface Mount   | Mức độ nhạy ẩm (MSL)                 | 1 (Unlimited)   |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất  | 12 Weeks  | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 34nC @ 10V  |
| Loại IGBT   | ±20V  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs           | 4V @ 250µA  |

|  |   |                 |  |
|--|---|-----------------|--|
| FET Feature                                | N-Channel   | Mô tả mở rộng   | N-Channel 150V 4A (Ta), 29A (Tc)<br>135W (Tc) Surface Mount D <sup>2</sup> PAK<br>(TO-263AB) |
| Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 150V  | Tỷ lệ điện dung | 135W (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