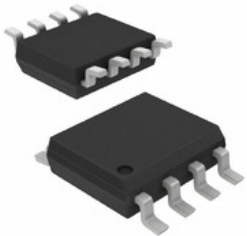


# DATASHEET

| <b>FDS6570A</b>  |   |                                      |   |
|--|---|--------------------------------------|---|
| Giới thiệu   | MOSFET N-CH 20V 15A 8SOIC   |                                      |  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - 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>FDS6570A là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FDS6570A, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FDS6570A 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>FDS6570A</b>   | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 20V 15A 8SOIC   |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất                         | Fairchild/ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Reel (TR)  | Điện áp - Kiểm tra                   | 4700pF @ 10V  |
| Voltage - Breakdown  | 8-SO  | VGS (th) (Max) @ Id                  | 7.5 mOhm @ 15A, 4.5V  |
| Vgs (Tối đa)   | 2.5V, 4.5V  | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Loại   | PowerTrench®  | Tình trạng RoHS                      | Tape & Reel (TR)  |
| Rds On (Max) @ Id, VGS   | 15A (Ta)  | sự phân cực                          | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)   |
| Vài cái tên khác   | FDS6570A-ND   | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| gắn Loại   | Surface Mount   | Mức độ nhạy ẩm (MSL)                 | 1 (Unlimited)   |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất   | 26 Weeks  | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 66nC @ 5V   |
| Loại IGBT  | ±8V   | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs           | 1.5V @ 250µA  |
| FET Feature  | N-Channel   | Mô tả mở rộng                        | N-Channel 20V 15A (Ta) 2.5W (Ta) Surface Mount 8-SO                                 |

---

|  |   |                 |           |
|--|---|-----------------|-----------|
| Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 20V   | Tỷ lệ điện dung | 2.5W (Ta) |
| 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