

# DATASHEET

## FCB11N60FTM

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 600V 11A D2PAK                                                                                  |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                            |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                                        |                                                                                     |
| 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> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

FCB11N60FTM là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FCB11N60FTM, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng FCB11N60FTM AMI Semiconductor / ON Semiconductor với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ **Semitech.vn**. Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.

|                                       |                                  |                                      |                                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Mã SP                                 | <b>FCB11N60FTM</b>               | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 600V 11A D2PAK                             |
| Loại sản phẩm                         | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                         | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                   |
| Gói / Trường hợp                      | Cut Tape (CT)                    | 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               | Loạt                                 | SuperFET™                                              |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                | 380 mOhm @ 5.5A, 10V             | Điện cực phân tán (Max)              | 125W (Tc)                                              |
| Bao bì                                | Cut Tape (CT)                    | Gói / Case                           | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB |
| Vài cái tên khác                      | FCB11N60FTMCT                    | 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 | 1490pF @ 25V                                           |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs            | 52nC @ 10V                       | Loại FET                             | N-Channel                                              |

|                                         |                                                                                                             |                                            |          |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V                                                                                                         | Xả để nguồn điện áp (Vdss)                 | 600V     |
| miêu tả cụ thể                          | N-Channel 600V 11A (Tc)<br>125W (Tc) Surface Mount<br>D <sup>2</sup> PAK                                    | Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 11A (Tc) |
| Số phần cơ sở                           | FCB11N60                                                                                                    | -                                          |          |
| 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