


# DATASHEET

## FF600R12ME4B72BOSA1

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | MOD IGBT MED PWR ECONOD-5   |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBTs - Các mô-đun  |   |
| Nhà sản xuất       | International Rectifier (Infineon Technologies)   |   |
| 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

FF600R12ME4B72BOSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FF600R12ME4B72BOSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng FF600R12ME4B72BOSA1 International Rectifier (Infineon Technologies) 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>FF600R12ME4B72BOSA1</b>  | Thông tin sản phẩm                | MOD IGBT MED PWR ECONOD-5                       |
| Loại sản phẩm                               | Transitor - IGBTs - Các mô-đun  | Nhà sản xuất                      | International Rectifier (Infineon Technologies) |
| Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 1200V   | VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic        | 2.1V @ 15V, 600A                                |
| Gói thiết bị nhà cung cấp                   | Module  | Power - Max                       | 20mW  |
| Gói / Case                                  | Module  | Vài cái tên khác                  | FF600R12ME4_B72<br>SP001712082                  |
| Nhiệt độ hoạt động                          | -40°C ~ 150°C   | NTC Thermistor                    | Yes   |
| gắn Loại                                    | Chassis Mount   | Độ nhạy độ ẩm (MSL)               | 1 (Unlimited)                                   |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Contains lead / RoHS Compliant  | Input Điện dung (Cies) @ VCE      | 37nF @ 25V                                      |
| Đầu vào                                     | Standard  | Loại IGBT                         | Trench Field Stop                               |
| miêu tả cụ thể                              | IGBT Module Trench Field Stop<br>Half Bridge 1200V 1200A 20mW<br>Chassis Mount Module | Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 3mA   |

---

|                                    |   |          |             |
|------------------------------------|---|----------|-------------|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 1200A   | Cấu hình | Half Bridge |
| 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