


# DATASHEET

| <b>FS450R17KE4BOSA1</b>   |   |                                       |   |
|---|---|---------------------------------------|---|
| Giới thiệu  | MOD IGBT MED PWR ECONOPP-1  |                                       |  |
| 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> |                                       |   |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>   |   |                                       |   |
| FS450R17KE4BOSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FS450R17KE4BOSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FS450R17KE4BOSA1 International Rectifier (Infineon Technologies) 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>FS450R17KE4BOSA1</b>   | Thông tin sản phẩm                    | MOD IGBT MED PWR ECONOPP-1  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - IGBTs - Các mô-đun  | Nhà sản xuất                          | International Rectifier (Infineon Technologies)                                     |
| Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)   | 1700V   | VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic            | 2.3V @ 15V, 450A  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | Module  | Loại                                  | EconoPACK™ +  |
| Power - Max   | 2500W   | Gói / Case                            | Module  |
| Vài cái tên khác  | FS450R17KE4 SP000485632   | 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  | 36nF @ 25V  | Đầu vào                               | Standard  |
| Loại IGBT   | Trench Field Stop   | miêu tả cụ thể                        | IGBT Module Trench Field Stop Full Bridge 1700V 600A 2500W Chassis Mount Module     |

|                                   |   |                                 |      |
|-----------------------------------|---|---------------------------------|------|
| Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 3mA   | Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 600A |
| Cấu hình                          | Full 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