

# DATASHEET

## F4200R17N3E4BPSA1

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | LOW POWER ECONO   |  |
| 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

F4200R17N3E4BPSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử F4200R17N3E4BPSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng F4200R17N3E4BPSA1 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>F4200R17N3E4BPSA1</b>       | Thông tin sản phẩm               | LOW POWER ECONO                                 |
| 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, 200A                                |
| Gói thiết bị nhà cung cấp                   | Module                         | Loại                             | EconoPACK™ 3                                    |
| Power - Max                                 | 20mW                           | Gói / Case                       | Module  |
| Vài cái tên khác                            | SP001618996                    | Nhiệt độ hoạt động               | -40°C ~ 150°C (TJ)                              |
| NTC Thermistor                              | Yes                            | gắn Loại                         | Chassis Mount                                   |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)                  | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 48 Weeks  |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Contains lead / RoHS Compliant | Input Điện dung (Cies) @ VCE     | 18nF @ 25V                                      |
| Đầu vào                                     | Standard                       | Loại IGBT                        | Trench Field Stop                               |

|                                    |   |                                      |             |
|------------------------------------|---|--------------------------------------|-------------|
| miêu tả cụ thể                     | IGBT Module Trench Field Stop<br>Full Bridge 1700V 200A 20mW<br>Chassis Mount Module                        | Hiện tại - Collector Cutoff<br>(Max) | 1mA         |
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 200A  | 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