


# DATASHEET

| <b>FS100R12KS4BOSA1</b>   |   |                                   |   |
|---|---|-----------------------------------|---|
| Giới thiệu  | IGBT MODULE VCES 600V 100A  |                                   |  |
| 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>   |   |                                   |   |
| FS100R12KS4BOSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FS100R12KS4BOSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng FS100R12KS4BOSA1 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>FS100R12KS4BOSA1</b>   | Thông tin sản phẩm                | IGBT MODULE VCES 600V 100A  |
| 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        | 3.7V @ 15V, 100A  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | Module  | Power - Max                       | 660W  |
| Gói / Case  | Module  | Vài cái tên khác                  | FS100R12KS4 FS100R12KS4-ND SP000100402  |
| Nhiệt độ hoạt động  | -40°C ~ 125°C   | NTC Thermistor                    | No  |
| gắn Loại  | Chassis Mount   | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất  | 48 Weeks  |
| Input Điện dung (Cies) @ VCE  | 6.8nF @ 25V   | Đầu vào                           | Standard  |
| miêu tả cụ thể  | IGBT Module Three Phase Inverter 1200V 130A 660W Chassis Mount Module                                       | Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 5mA   |

---

|                                    |   |          |                      |
|------------------------------------|---|----------|----------------------|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 130A  | Cấu hình | Three Phase Inverter |
| 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