

# DATASHEET

## 2PS18012E44G38553NOSA1

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MODULE IGBT STACK A-PS4-1                                                                                   |  |
| 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> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

2PS18012E44G38553NOSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử 2PS18012E44G38553NOSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng 2PS18012E44G38553NOSA1 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>2PS18012E44G38553NOSA1</b>                                                                   | Thông tin sản phẩm                    | MODULE IGBT STACK A-PS4-1                       |
| Loại sản phẩm                               | Transitor - IGBTs - Các mô-đun                                                                  | Nhà sản xuất                          | International Rectifier (Infineon Technologies) |
| Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 1200V                                                                                           | Gói thiết bị nhà cung cấp             | Module                                          |
| Loại                                        | PrimeSTACK™                                                                                     | Power - Max                           | 5600W                                           |
| Gói / Case                                  | Module                                                                                          | Vài cái tên khác                      | 2PS18012E44G38553<br>SP001062698                |
| Nhiệt độ hoạt động                          | 150°C (Tj)                                                                                      | NTC Thermistor                        | Yes                                             |
| gắn Loại                                    | Chassis Mount                                                                                   | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                   | 1 (Unlimited)                                   |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất            | 8 Weeks                                                                                         | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Contains lead / RoHS non-compliant              |
| Đầu vào                                     | Standard                                                                                        | Loại IGBT                             | Trench Field Stop                               |
| miêu tả cụ thể                              | IGBT Module Trench Field Stop<br>Three Phase Inverter 1200V 2560A<br>5600W Chassis Mount Module | Hiện tại - Collector (Ic) (Max)       | 2560A                                           |

---

|                    |                                                                                                             |   |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
| 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