

# DATASHEET

## SKW15N120FKSA1

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | IGBT 1200V 30A 198W TO247-3                                                                                 |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBT - Đơn                                                                                      |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | 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

SKW15N120FKSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SKW15N120FKSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SKW15N120FKSA1 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>SKW15N120FKSA1</b>                                                                                       | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 1200V 30A 198W TO247-3 |
| Loại sản phẩm                   | Transitor - IGBT - Đơn                                                                                      | Nhà sản xuất                                | Infineon Technologies       |
| Gói / Trường hợp                | Tube                                                                                                        | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 1200V                       |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic      | 3.6V @ 15V, 15A                                                                                             | Điều kiện kiểm tra                          | 800V, 15A, 33 Ohm, 15V      |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C         | 18ns/580ns                                                                                                  | chuyển đổi năng lượng                       | 1.9mJ                       |
| Gói thiết bị nhà cung cấp       | PG-TO247-3                                                                                                  | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)                | 65ns                        |
| Power - Max                     | 198W                                                                                                        | Bao bì                                      | Tube                        |
| Gói / Case                      | TO-247-3                                                                                                    | Nhiệt độ hoạt động                          | -55°C ~ 150°C (Tj)          |
| gắn Loại                        | Through Hole                                                                                                | Kiểu đầu vào                                | Standard                    |
| Loại IGBT                       | NPT                                                                                                         | cổng phí                                    | 130nC                       |
| Hiện tại - Collector xung (Icm) | 52A                                                                                                         | Hiện tại - Collector (Ic) (Max)             | 30A                         |
| 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](#)