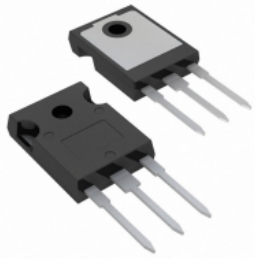


# DATASHEET

## IRG8P15N120KD-EPBF

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | IGBT 1200V 30A 125W TO-247AD  |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBT - Đơn  |   |
| Nhà sản xuất       | Infineon Technologies   |   |
| Website            | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>  |   |
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |   |

### Thông tin sản phẩm

IRG8P15N120KD-EPBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRG8P15N120KD-EPBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IRG8P15N120KD-EPBF 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>IRG8P15N120KD-EPBF</b> | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 1200V 30A 125W TO-247AD |
| 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      | 2V @ 15V, 10A             | Điều kiện kiểm tra                          | 600V, 10A, 10 Ohm, 15V       |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C         | 15ns/170ns                | chuyển đổi năng lượng                       | 600µj (on), 600µj (off)      |
| Gói thiết bị nhà cung cấp       | TO-247AD                  | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)                | 60ns                         |
| Power - Max                     | 125W                      | Bao bì                                      | Tube                         |
| Gói / Case                      | TO-247-3                  | Nhiệt độ hoạt động                          | -40°C ~ 150°C (Tj)           |
| gắn Loại                        | Through Hole              | Kiểu đầu vào                                | Standard                     |
| cổng phí                        | 98nC                      | Hiện tại - Collector xung (Icm)             | 30A                          |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 30A                       | -   |                              |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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