

# DATASHEET

## IRG4BC15UD-L

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | IGBT 600V 14A 49W TO262                                                                                     |  |
| 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

IRG4BC15UD-L là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRG4BC15UD-L, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IRG4BC15UD-L 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>IRG4BC15UD-L</b>                               | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 600V 14A 49W TO262 |
| Loại sản phẩm                   | Transitor - IGBT - Đơn                            | Nhà sản xuất                                | Infineon Technologies   |
| Gói / Trường hợp                | Tube                                              | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 600V                    |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic      | 2.4V @ 15V, 7.8A                                  | Điều kiện kiểm tra                          | 480V, 7.8A, 75 Ohm, 15V |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C         | 17ns/160ns                                        | chuyển đổi năng lượng                       | 240μj (on), 260μj (off) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp       | TO-262                                            | Xếp Thời gian phục hồi (TRR)                | 28ns                    |
| Power - Max                     | 49W                                               | Bao bì                                      | Tube                    |
| Gói / Case                      | TO-262-3 Long Leads, I <sup>2</sup> Pak, TO-262AA | Nhiệt độ hoạt động                          | -55°C ~ 150°C (TJ)      |
| gắn Loại                        | Through Hole                                      | Kiểu đầu vào                                | Standard                |
| cổng phí                        | 23nC                                              | Hiện tại - Collector xung (Icm)             | 42A                     |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 14A                                               | -                                           |                         |

Báo giá &amp; đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - [admin@semitech.vn](mailto:admin@semitech.vn)

## 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