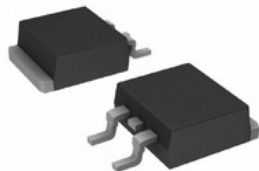


# DATASHEET

## AUIRG4BC30USTR

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | IGBT 600V 23A 100W D2PAK                                                                                    |  |
| 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

AUIRG4BC30USTR là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử AUIRG4BC30USTR, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng AUIRG4BC30USTR 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>AUIRG4BC30USTR</b>                                                                                       | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 600V 23A 100W D2PAK                               |
| Loại sản phẩm                   | Transitor - IGBT - Đơn                                                                                      | Nhà sản xuất                                | Infineon Technologies                                  |
| Gói / Trường hợp                | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 600V                                                   |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic      | 2.1V @ 15V, 12A                                                                                             | Điều kiện kiểm tra                          | 480V, 12A, 23 Ohm, 15V                                 |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C         | 17ns/78ns                                                                                                   | chuyển đổi năng lượng                       | 160μJ (on), 200μJ (off)                                |
| Gói thiết bị nhà cung cấp       | D2PAK                                                                                                       | Power - Max                                 | 100W                                                   |
| Bao bì                          | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                                  | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB |
| Nhiệt độ hoạt động              | -55°C ~ 150°C (TJ)                                                                                          | gắn Loại                                    | Surface Mount                                          |
| Kiểu đầu vào                    | Standard                                                                                                    | cổng phí                                    | 50nC                                                   |
| Hiện tại - Collector xung (Icm) | 92A                                                                                                         | Hiện tại - Collector (Ic) (Max)             | 23A                                                    |
| 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](#)