

# DATASHEET

## RGPR20NS43HRTL

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | 430V 20A IGNITION IGBT                                                                                      |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBT - Đơn                                                                                      |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | LAPIS Semiconductor                                                                                         |                                                                                     |
| 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

RGPR20NS43HRTL là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử RGPR20NS43HRTL, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng RGPR20NS43HRTL LAPIS Semiconductor 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>RGPR20NS43HRTL</b>  | Thông tin sản phẩm                          | 430V 20A IGNITION IGBT                                 |
| Loại sản phẩm                    | Transitor - IGBT - Đơn | Nhà sản xuất                                | LAPIS Semiconductor                                    |
| Gói / Trường hợp                 | Tape & Reel (TR)       | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 460V                                                   |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic       | 2.0V @ 5V, 10A         | Điều kiện kiểm tra                          | 300V, 8A, 100 Ohm, 5V                                  |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C          | 500ns/4μs              | Gói thiết bị nhà cung cấp                   | LPDS                                                   |
| Loạt                             | Automotive, AEC-Q101   | Power - Max                                 | 107W                                                   |
| Bao bì                           | Tape & Reel (TR)       | Gói / Case                                  | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB |
| Vài cái tên khác                 | RGPR20NS43HRTLTR       | Nhiệt độ hoạt động                          | -40°C ~ 175°C (TJ)                                     |
| gắn Loại                         | Surface Mount          | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)                                          |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 10 Weeks               | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant                             |
| Kiểu đầu vào                     | Standard               | cổng phí                                    | 14nC                                                   |

|                    |                                                                                                             |                                 |     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| miêu tả cụ thể     | IGBT 460V 20A 107W Surface Mount LPDS                                                                       | Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 20A |
| 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