

# DATASHEET

| <b>2SAR554PFRAT100</b>   |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Giới thiệu   | PNP DRIVER TRANSISTOR (CORRESPON  |   |  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - 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> |   |   |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |   |   |
| 2SAR554PFRAT100 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử 2SAR554PFRAT100, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng 2SAR554PFRAT100 LAPIS Semiconductor với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK. |   |   |   |
| Mã SP  | <b>2SAR554PFRAT100</b>  | Thông tin sản phẩm                          | PNP DRIVER TRANSISTOR (CORRESPON  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   | Nhà sản xuất                                | LAPIS Semiconductor   |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Reel (TR)  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 80V   |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic  | 400mV @ 25mA, 500mA   | Loại bóng bán dẫn                           | PNP   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | MPT3  | Loại  | Automotive, AEC-Q101  |
| Power - Max  | 500mW   | Bao bì                                      | Tape & Reel (TR)  |
| Gói / Case   | TO-243AA  | Vài cái tên khác                            | 2SAR554PFRAT100TR   |
| Nhiệt độ hoạt động   | 150°C (Tj)  | gắn Loại                                    | Surface Mount   |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)  | 1 (Unlimited)   | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất            | 7 Weeks   |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant  | Tần số - Transition                         | 340MHz  |

|                                      |   |  |                 |
|--------------------------------------|---|--|-----------------|
| miêu tả cụ thể                       | Bipolar (BJT) Transistor PNP<br>80V 1.5A 340MHz 500mW<br>Surface Mount MPT3                                 | DC Current Gain (hFE)<br>(Min) @ Ic, VCE | 120 @ 100mA, 3V |
| Hiện tại - Collector Cutoff<br>(Max) | 1 $\mu$ A (ICBO)  | Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max)       | 1.5A            |
| 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