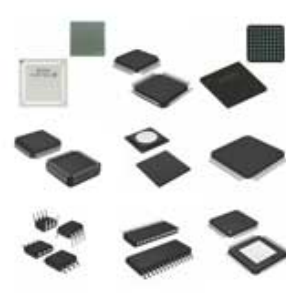


# DATASHEET

| <b>TIP121</b>  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Giới thiệu   | TRANS NPN DARL 80V 5A TO220AB   |   |  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   |   |   |
| Nhà sản xuất   | ON 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>  |   |   |   |
| <p>TIP121 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TIP121, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng TIP121 AMI Semiconductor / ON 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.</p> |   |   |   |
| Mã SP  | <b>TIP121</b>   | Thông tin sản phẩm                          | TRANS NPN DARL 80V 5A TO220AB   |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   | Nhà sản xuất                                | ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp   | Bulk  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 80V   |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic  | 4V @ 20mA, 5A   | Loại bóng bán dẫn                           | NPN - Darlington  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | TO-220-3  | Power - Max                                 | 2W  |
| Bao bì   | Bulk  | Gói / Case                                  | TO-220-3  |
| Vài cái tên khác   | TIP121-ND TIP121FS<br>TIP121OS TIP121OS-ND  | Nhiệt độ hoạt động                          | 150°C (TJ)  |
| gắn Loại   | Through Hole  | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)   |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant  | miêu tả cụ thể                              | Bipolar (BJT) Transistor NPN - Darlington 80V 5A 2W Through Hole TO-220-3           |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE  | 1000 @ 3A, 3V   | Hiện tại - Collector Cutoff (Max)           | 500µA   |

---

|                                    |   |               |        |
|------------------------------------|---|---------------|--------|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 5A  | Số phần cơ sở | TIP121 |
| 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