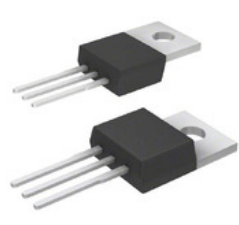


# DATASHEET

| <b>MJE18004G</b>  |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Giới thiệu  | TRANS NPN 450V 5A TO220AB   |   |  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   |   |   |
| Nhà sản xuất  | AMI Semiconductor / 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>   |   |   |   |
| MJE18004G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử MJE18004G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng MJE18004G 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. |   |   |   |
| Mã SP   | <b>MJE18004G</b>  | Thông tin sản phẩm                          | TRANS NPN 450V 5A TO220AB   |
| Loại sản phẩm   | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 450V  |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic   | 750mV @ 500mA, 2.5A   | Loại bóng bán dẫn                           | NPN   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | TO-220AB  | Loại  | SWITCHMODE™   |
| Power - Max   | 75W   | Bao bì                                      | Tube  |
| Gói / Case  | TO-220-3  | Vài cái tên khác                            | MJE18004GOS   |
| Nhiệt độ hoạt động  | -65°C ~ 150°C (TJ)  | gắn Loại                                    | Through Hole  |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)   | 1 (Unlimited)   | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất            | 2 Weeks   |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Lead free / RoHS Compliant  | Tần số - Transition                         | 13MHz   |

|                                      |   |  |                |
|--------------------------------------|---|--|----------------|
| miêu tả cụ thể                       | Bipolar (BJT) Transistor NPN<br>450V 5A 13MHz 75W Through<br>Hole TO-220AB                                  | DC Current Gain (hFE)<br>(Min) @ Ic, VCE | 14 @ 300mA, 5V |
| Hiện tại - Collector Cutoff<br>(Max) | 100 $\mu$ A   | Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max)       | 5A             |
| Số phần cơ sở                        | MJE18004  | -  |                |
| 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