


# DATASHEET

| <b>KSD1021GTA</b>  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| Giới thiệu   | TRANS NPN 30V 1A TO-92S   |  |  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   |   |  |
| Nhà sản xuất   | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |   |  |
| Website  | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>  |   |  |
| Báo giá & đặt hàng   | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |   |  |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |   |  |
| <p>KSD1021GTA là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử KSD1021GTA, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng KSD1021GTA 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>KSD1021GTA</b>   | Thông tin sản phẩm  | TRANS NPN 30V 1A TO-92S  |
| Loại sản phẩm  | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   | Nhà sản xuất  | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                 |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Box (TB)   | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)   | 30V  |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic  | 500mV @ 100mA, 1A   | Loại bóng bán dẫn   | NPN  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | TO-92S  | Power - Max   | 350mW  |
| Bao bì   | Tape & Box (TB)   | Gói / Case  | TO-226-3, TO-92-3 Short Body   |
| 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   |
| Tần số - Transition  | 130MHz  | miêu tả cụ thể  | Bipolar (BJT) Transistor NPN 30V 1A 130MHz 350mW Through Hole TO-92S |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE  | 200 @ 100mA, 1V   | Hiện tại - Collector Cutoff (Max)   | 100nA (ICBO)   |

---

|                                    |   |               |         |
|------------------------------------|---|---------------|---------|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 1A  | Số phần cơ sở | KSD1021 |
| Báo giá & đặt hàng                 | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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