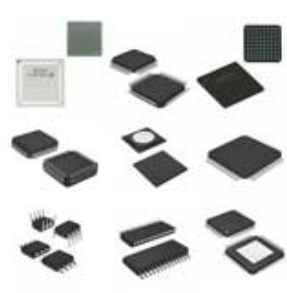


# DATASHEET

| <b>BCW71_ND87Z</b>  |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Giới thiệu  | TRANS NPN 45V 0.5A SOT-23   |   |  |
| 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>   |   |   |   |
| BCW71_ND87Z là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BCW71_ND87Z, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng BCW71_ND87Z 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>BCW71_ND87Z</b>  | Thông tin sản phẩm                          | TRANS NPN 45V 0.5A SOT-23   |
| Loại sản phẩm   | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn   | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 45V   |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic   | 250mV @ 500µA, 10mA   | Loại bóng bán dẫn                           | NPN   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | SOT-23-3  | Power - Max                                 | 350mW   |
| Bao bì  | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case                                  | TO-236-3, SC-59, SOT-23-3   |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại                                    | Surface Mount   |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)   | 1 (Unlimited)   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant  |
| Tần số - Transition   | 330MHz  | miêu tả cụ thể                              | Bipolar (BJT) Transistor NPN 45V 500mA 330MHz 350mW Surface Mount SOT-23-3          |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE   | 110 @ 2mA, 5V   | Hiện tại - Collector Cutoff (Max)           | 100µA (ICBO)  |

---

|                                    |   |               |       |
|------------------------------------|---|---------------|-------|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 500mA   | Số phần cơ sở | BCW71 |
| 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