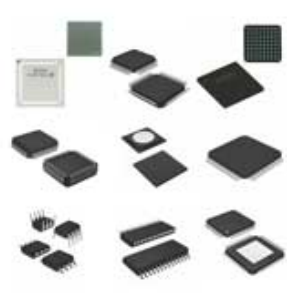


# DATASHEET

| <b>BC33840TA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TRANS NPN 25V 0.8A TO-92                                                                                    |  |                                                                          |
| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                          |
| BC33840TA là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BC33840TA, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng BC33840TA 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>BC33840TA</b>                                                                                            | Thông tin sản phẩm                                                                  | TRANS NPN 25V 0.8A TO-92                                                 |
| 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)                                         | 25V                                                                      |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 700mV @ 50mA, 500mA                                                                                         | Loại bóng bán dẫn                                                                   | NPN                                                                      |
| Gói thiết bị nhà cung cấp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TO-92-3                                                                                                     | Power - Max                                                                         | 625mW                                                                    |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tape & Box (TB)                                                                                             | Gói / Case                                                                          | TO-226-3, TO-92-3 (TO-226AA) (Formed Leads)                              |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100MHz                                                                                                      | miêu tả cụ thể                                                                      | Bipolar (BJT) Transistor NPN 25V 800mA 100MHz 625mW Through Hole TO-92-3 |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 250 @ 100mA, 1V                                                                                             | Hiện tại - Collector Cutoff (Max)                                                   | 100nA                                                                    |

---

|                                    |                                                                                                             |               |       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max) | 800mA                                                                                                       | Số phần cơ sở | BC338 |
| 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