

# DATASHEET

## DTC114TCAT116

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | NPN 100MA 50V DIGITAL TRANSISTOR                                                                            |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased                                                               |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Rohm 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> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

DTC114TCAT116 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử DTC114TCAT116, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng DTC114TCAT116 Rohm Semiconductor với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ **Semitech.vn**. Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.

|                                   |                                                                                                             |                                             |                                  |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|
| Mã SP                             | <b>DTC114TCAT116</b>                                                                                        | Thông tin sản phẩm                          | NPN 100MA 50V DIGITAL TRANSISTOR |
| Loại sản phẩm                     | Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased                                                               | Nhà sản xuất                                | Rohm Semiconductor               |
| Gói / Trường hợp                  | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 50V                              |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic     | 300mV @ 1mA, 10mA                                                                                           | Loại bóng bán dẫn                           | NPN - Pre-Biased                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp         | SST3                                                                                                        | Điện trở - Base (R1) (Ohms)                 | 10k                              |
| Power - Max                       | 200mW                                                                                                       | Bao bì                                      | Tape & Reel (TR)                 |
| Gói / Case                        | TO-236-3, SC-59, SOT-23-3                                                                                   | gắn Loại                                    | Surface Mount                    |
| Tần số - Transition               | 250MHz                                                                                                      | DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE       | 100 @ 1mA, 5V                    |
| Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 500nA (ICBO)                                                                                                | Hiện tại - Collector (Ic) (Max)             | 100mA                            |
| 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](#)