

# DATASHEET

| <b>DCX142JH-7</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                             |                                             |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TRANS PREBIAS NPN/PNP SOT563                                                                                |                                             |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Transitor - Lưỡng cực (BJT) - Màng, Pre-Biased                                                              |                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Diodes Incorporated                                                                                         |                                             |                                                                                     |
| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                             |                                             |                                                                                     |
| DCX142JH-7 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử DCX142JH-7, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng DCX142JH-7 Diodes Incorporated 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>DCX142JH-7</b>                                                                                           | Thông tin sản phẩm                          | TRANS PREBIAS NPN/PNP SOT563                                                        |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Transitor - Lưỡng cực (BJT) - Màng, Pre-Biased                                                              | Nhà sản xuất                                | Diodes Incorporated                                                                 |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 50V                                                                                 |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 300mV @ 250µA, 5mA                                                                                          | Loại bóng bán dẫn                           | 1 NPN, 1 PNP - Pre-Biased (Dual)                                                    |
| Gói thiết bị nhà cung cấp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | SOT-563                                                                                                     | Điện trở - Emitter Base (R2) (Ohms)         | 10k                                                                                 |
| Điện trở - Base (R1) (Ohms)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 470                                                                                                         | Power - Max                                 | 150mW                                                                               |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                                  | SOT-563, SOT-666                                                                    |
| gắn Loại                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Surface Mount                                                                                               | Tần số - Transition                         | 200MHz                                                                              |
| DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 56 @ 10mA, 5V                                                                                               | Hiện tại - Collector (Ic) (Max)             | 100mA                                                                               |
| 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