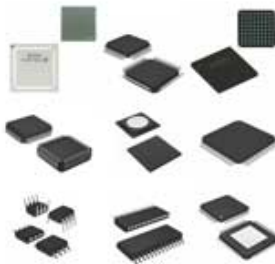


# DATASHEET

| NSV40302PDR2G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             |                                             |                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | TRANS NPN/PNP 40V 3A 8SOIC                                                                                  |                                             |     |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Transitor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng                                                                          |                                             |                                                                                        |
| 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> |                                             |                                                                                        |
| Thông tin sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                             |                                             |                                                                                        |
| NSV40302PDR2G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NSV40302PDR2G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng NSV40302PDR2G 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | NSV40302PDR2G                                                                                               | Thông tin sản phẩm                          | TRANS NPN/PNP 40V 3A 8SOIC                                                             |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Transitor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng                                                                          | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                   |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 40V                                                                                    |
| VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 115mV @ 200mA, 2A                                                                                           | Loại bóng bán dẫn                           | NPN, PNP                                                                               |
| Gói thiết bị nhà cung cấp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8-SOIC                                                                                                      | Power - Max                                 | 653mW                                                                                  |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                                  | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)                                                          |
| Vài cái tên khác                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NSV40302PDR2G-ND<br>NSV40302PDR2GOSTR                                                                       | Nhiệt độ hoạt động                          | -55°C ~ 150°C (TJ)                                                                     |
| gắn Loại                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Surface Mount                                                                                               | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)                                                                          |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6 Weeks                                                                                                     | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant                                                             |
| Tần số - Transition                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100MHz                                                                                                      | miêu tả cụ thể                              | Bipolar (BJT) Transistor Array<br>NPN, PNP 40V 3A 100MHz<br>653mW Surface Mount 8-SOIC |

|                                          |                                                                                                             |                                      |              |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|
| DC Current Gain (hFE)<br>(Min) @ Ic, VCE | 180 @ 1A, 2V                                                                                                | Hiện tại - Collector Cutoff<br>(Max) | 100nA (ICBO) |
| Hiện tại - Collector (Ic)<br>(Max)       | 3A                                                                                                          | -                                    |              |
| 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