



# DATASHEET

## NP74N04YUG-E1-AY

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 40V 75A 8HSO  |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |   |
| Nhà sản xuất       | Renesas Electronics America   |   |
| 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> |   |

### Thông tin sản phẩm

NP74N04YUG-E1-AY là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NP74N04YUG-E1-AY, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng NP74N04YUG-E1-AY Renesas Electronics America 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>NP74N04YUG-E1-AY</b>   | Thông tin sản phẩm         | MOSFET N-CH 40V 75A 8HSO     |
| Loại sản phẩm                           | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất               | Renesas Electronics America  |
| Gói / Trường hợp                        | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id        | 4V @ 250μA                   |
| Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)  | Gói thiết bị nhà cung cấp  | 8-HSON                       |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                  | 5.5 mOhm @ 37.5A, 10V   | Điện cực phân tán (Max)    | 1W (Ta), 120W (Tc)           |
| Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case                 | 8-SMD, Flat Lead Exposed Pad |
| Nhiệt độ hoạt động                      | 175°C (Tj)  | gắn Loại                   | Surface Mount                |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds    | 5430pF @ 25V  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 96nC @ 10V                   |
| Loại FET                                | N-Channel   | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 40V                          |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 75A (Tc)  | -                          |                              |
| 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