


# DATASHEET

| <b>NTHD5903T1G</b>  |   |   |  |
|---|---|---|--|
| Giới thiệu  | MOSFET 2P-CH 20V 2.2A CHIPFET   |  |  |
| Loại sản phẩm   | Transistor - FETs, MOSFETs - 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> |   |  |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>   |   |   |  |
| NTHD5903T1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NTHD5903T1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng NTHD5903T1G 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>NTHD5903T1G</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET 2P-CH 20V 2.2A CHIPFET                        |
| Loại sản phẩm   | Transistor - FETs, MOSFETs - Mảng   | Nhà sản xuất  | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                 |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 600mV @ 250µA  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | ChipFET™  | Rds On (Max) @ Id, VGS  | 155 mOhm @ 2.2A, 4.5V                                |
| Power - Max   | 1.1W  | Bao bì  | Tape & Reel (TR)                                     |
| Gói / Case  | 8-SMD, Flat Lead  | Vài cái tên khác  | NTHD5903T1GOS<br>NTHD5903T1GOS-ND<br>NTHD5903T1GOSTR |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (TJ)  | gắn Loại  | Surface Mount  |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)   | 1 (Unlimited)   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Lead free / RoHS Compliant                           |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 7.4nC @ 4.5V  | Loại FET  | 2 P-Channel (Dual)                                   |
| FET Feature   | Logic Level Gate  | Xả để nguồn điện áp (Vdss)  | 20V  |

|                    |   |  |      |
|--------------------|---|--|------|
| miêu tả cụ thể     | Mosfet Array 2 P-Channel<br>(Dual) 20V 2.2A 1.1W Surface<br>Mount ChipFET™                                  | Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 2.2A |
| Số phần cơ sở      | NTHD5903  | -  |      |
| 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