



# DATASHEET

## SCH1433-TL-W

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 20V 3.5A SOT563   |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |  |
| Nhà sản xuất       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |  |
| 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

SCH1433-TL-W là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SCH1433-TL-W, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SCH1433-TL-W AMI Semiconductor / ON 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>SCH1433-TL-W</b>              | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET N-CH 20V 3.5A SOT563          |
| Loại sản phẩm                        | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                            | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp                     | Tape & Reel (TR)                 | VGS (th) (Max) @ Id                     | 1.3V @ 1mA                           |
| Vgs (Tối đa)                         | ±10V                             | Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp            | SOT-563/SCH6                     | Rds On (Max) @ Id, VGS                  | 64 mOhm @ 1.5A, 4.5V                 |
| Điện cực phân tán (Max)              | 800mW (Ta)                       | Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)                     |
| Gói / Case                           | SOT-563, SOT-666                 | Vài cái tên khác                        | SCH1433-TL-W-ND SCH1433-TL-WOSTR     |
| Nhiệt độ hoạt động                   | 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           |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 260pF @ 10V                      | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 2.8nC @ 4.5V                         |
| Loại FET                             | N-Channel                        | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 1.8V, 4.5V                           |



|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 20V   | miêu tả cụ thể | N-Channel 20V 3.5A (Ta) 800mW (Ta) Surface Mount SOT-563/SCH6 |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 3.5A (Ta)   | -              |   |
| 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