

DATASHEET

| STW42N60M2-EP | | | |
|---|---|---|-------------------------------|
| Giới thiệu | MOSFET N-CH 600V 34A EP TO247 |  | |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | | |
| Nhà sản xuất | STMicroelectronics | | |
| Website | semitech.vn | | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn | | |
| Thông tin sản phẩm | | | |
| STW42N60M2-EP là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STW42N60M2-EP, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng STW42N60M2-EP STMicroelectronics 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 | STW42N60M2-EP | Thông tin sản phẩm | MOSFET N-CH 600V 34A EP TO247 |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất | STMicroelectronics |
| Gói / Trường hợp | Tube | VGS (th) (Max) @ Id | 4.75V @ 250µA |
| Vgs (Tối đa) | ±25V | Công nghệ | MOSFET (Metal Oxide) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | TO-247 | Loạt | MDmesh™ M2-EP |
| Rds On (Max) @ Id, VGS | 87 mOhm @ 17A, 10V | Điện cực phân tán (Max) | 250W (Tc) |
| Bao bì | Tube | Gói / Case | TO-247-3 |
| Vài cái tên khác | 497-15883-5 | Nhiệt độ hoạt động | 150°C (Tj) |
| gắn Loại | Through Hole | 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 | 2370pF @ 100V |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 55nC @ 10V | Loại FET | N-Channel |

| | | | |
|---|---|---|----------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V | Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 600V |
| miêu tả cụ thể | N-Channel 600V 34A (Tc) 250W (Tc) Through Hole TO-247 | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 34A (Tc) |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn | | |

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