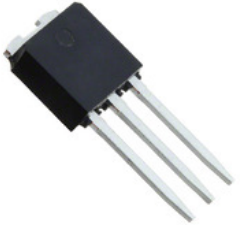


DATASHEET

| STD90N02L-1 | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|
| Giới thiệu | MOSFET N-CH 25V 60A IPAK |  | |
| 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 | | | |
| STD90N02L-1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STD90N02L-1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng STD90N02L-1 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 | STD90N02L-1 | Thông tin sản phẩm | MOSFET N-CH 25V 60A IPAK |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất | STMicroelectronics |
| Gói / Trường hợp | Tube | VGS (th) (Max) @ Id | 1.8V @ 250µA |
| Vgs (Tối đa) | ±20V | Công nghệ | MOSFET (Metal Oxide) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | I-PAK | Loại | STripFET™ III |
| Rds On (Max) @ Id, VGS | 6 mOhm @ 30A, 10V | Điện cực phân tán (Max) | 70W (Tc) |
| Bao bì | Tube | Gói / Case | TO-251-3 Short Leads, IPak, TO-251AA |
| Nhiệt độ hoạt động | -55°C ~ 175°C (Tj) | gắn Loại | Through Hole |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL) | 3 (168 Hours) | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 2050pF @ 16V | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 22nC @ 5V |
| Loại FET | N-Channel | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 5V, 10V |

| | | | |
|---|---|----------------|--|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 25V | miêu tả cụ thể | N-Channel 25V 60A (Tc) 70W (Tc) Through Hole I-PAK |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 60A (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