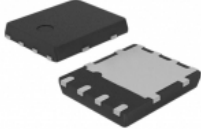


# DATASHEET

| <b>STL60P4LLF6</b>  |   |   |                                |
|---|---|---|--------------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET P-CH 40V 60A 8POWERFLAT  |  |                                |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                                |
| Nhà sản xuất  | STMicroelectronics  |   |                                |
| 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>   |   |   |                                |
| STL60P4LLF6 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STL60P4LLF6, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STL60P4LLF6 STMicroelectronics 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>STL60P4LLF6</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET P-CH 40V 60A 8POWERFLAT |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | STMicroelectronics             |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 1V @ 250µA (Min)               |
| Vgs (Tối đa)  | ±20V  | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)           |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | PowerFlat™ (5x6)  | Loạt  | STripFET™ F6                   |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 14 mOhm @ 6.5A, 10V   | Điện cực phân tán (Max)   | 100W (Tc)                      |
| Bao bì  | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case  | 8-PowerVDFN                    |
| Vài cái tên khác  | 497-15480-2   | Nhiệt độ hoạt động  | 175°C (TJ)                     |
| gắn Loại  | Surface Mount   | Độ nhạy độ ẩm (MSL)   | 1 (Unlimited)                  |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất  | 38 Weeks  | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Lead free / RoHS Compliant     |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 3525pF @ 25V  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 34nC @ 4.5V                    |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Loại FET                                | P-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 4.5V, 10V   |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 40V   | miêu tả cụ thể                          | P-Channel 40V 60A (Tc) 100W (Tc) Surface Mount PowerFlat™ (5x6) |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 60A (Tc)  | -                                       |   |
| 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