

# DATASHEET

| <b>SIB417DK-T1-GE3</b>  |   |   |                          |
|---|---|---|--------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET P-CH 8V 9A SC75-6  |  |                          |
| Loại sản phẩm   | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |   |                          |
| Nhà sản xuất  | Vishay Siliconix  |   |                          |
| 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>   |   |   |                          |
| SIB417DK-T1-GE3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SIB417DK-T1-GE3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng SIB417DK-T1-GE3 Electro-Films (EFI) / Vishay 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>SIB417DK-T1-GE3</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET P-CH 8V 9A SC75-6 |
| Loại sản phẩm   | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất  | Vishay Siliconix         |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 1V @ 250µA               |
| Vgs (Tối đa)  | ±5V   | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)     |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | PowerPAK® SC-75-6L Single   | Loại  | TrenchFET®               |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 52 mOhm @ 5.6A, 4.5V  | Điện cực phân tán (Max)   | 2.4W (Ta), 13W (Tc)      |
| Bao bì  | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case  | PowerPAK® SC-75-6L       |
| Vài cái tên khác  | SIB417DK-T1-GE3TR<br>SIB417DKT1GE3  | 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  | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 675pF @ 4V               |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 12.75nC @ 5V  | Loại FET  | P-Channel                |

|   |   |   |         |
|---|---|---|---------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 1.2V, 4.5V  | Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 8V      |
| miêu tả cụ thể                          | P-Channel 8V 9A (Tc) 2.4W (Ta), 13W (Tc) Surface Mount PowerPAK® SC-75-6L Single                            | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 9A (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