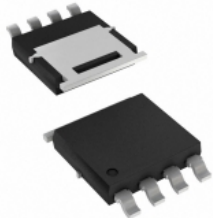


# DATASHEET

## SQJA64EP-T1\_GE3

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 60V 15A POWERPAKSOL   |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |   |
| Nhà sản xuất       | Electro-Films (EFI) / Vishay  |   |
| 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> |   |

### Thông tin sản phẩm

SQJA64EP-T1\_GE3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SQJA64EP-T1\_GE3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SQJA64EP-T1\_GE3 Electro-Films (EFI) / Vishay 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>SQJA64EP-T1_GE3</b>           | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 60V 15A POWERPAKSOL  |
| Loại sản phẩm                         | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                         | Electro-Films (EFI) / Vishay     |
| Gói / Trường hợp                      | PPAKSO-8                         | VGS (th) (Max) @ Id                  | 3.5V @ 250μA                     |
| Vgs (Tối đa)                          | ±20V                             | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)             |
| Gói thiết bị nhà cung cấp             | PowerPAK® SO-8L                  | Loạt                                 | Automotive, AEC-Q101, TrenchFET® |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                | 32 mOhm @ 4A, 10V                | Điện cực phân tán (Max)              | 45W (Tc)                         |
| Bao bì                                | Tape & Reel (TR)                 | Gói / Case                           | PowerPAK® SO-8                   |
| Vài cái tên khác                      | SQJA64EP-T1_GE3TR                | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 175°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 | 670pF @ 25V                      |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs            | 12nC @ 10V                       | Loại FET                             | N-Channel                        |

|   |   |   |          |
|---|---|---|----------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V   | Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 60V      |
| miêu tả cụ thể                          | N-Channel 60V 15A (Tc) 45W (Tc) Surface Mount PowerPAK® SO-8L   | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 15A (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