

# DATASHEET

## SQJ912BEP-T1\_GE3

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH DUAL 40V PPSO-8L                                                                                |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Mảng                                                                            |                                                                                     |
| 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

SQJ912BEP-T1\_GE3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SQJ912BEP-T1\_GE3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng SQJ912BEP-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>SQJ912BEP-T1_GE3</b>          | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH DUAL 40V PPSO-8L     |
| Loại sản phẩm                         | Transitor - FETs, MOSFETs - Mảng | Nhà sản xuất                         | Electro-Films (EFI) / Vishay     |
| Gói / Trường hợp                      | Tape & Reel (TR)                 | VGS (th) (Max) @ Id                  | 2V @ 250μA                       |
| Gói thiết bị nhà cung cấp             | PowerPAK® SO-8 Dual              | Loạt                                 | Automotive, AEC-Q101, TrenchFET® |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                | 11 mOhm @ 9A, 10V                | Power - Max                          | 48W (Tc)                         |
| Bao bì                                | Tape & Reel (TR)                 | Gói / Case                           | 8-PowerTDFN                      |
| Vài cái tên khác                      | SQJ912BEP-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 | 3000pF @ 25V                     |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs            | 60nC @ 10V                       | Loại FET                             | 2 N-Channel (Dual)               |
| FET Feature                           | Standard                         | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 40V                              |

|                    |                                                                                                             |                                            |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|
| miêu tả cụ thể     | Mosfet Array 2 N-Channel<br>(Dual) 40V 30A (Tc) 48W (Tc)<br>Surface Mount PowerPAK®<br>SO-8 Dual            | Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 30A (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