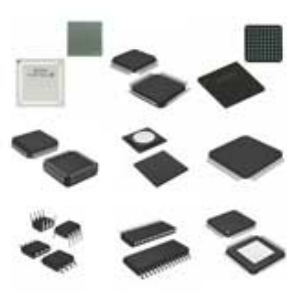


DATASHEET

| CSD18509Q5BT | | | |
|---|---|---|---|
| Giới thiệu | MOSFET N-CH 40V 100A 8VSON | |  |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | | |
| Nhà sản xuất | N/A | | |
| Website | demo.semitech.vn | | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn | | |
| Thông tin sản phẩm | | | |
| <p>CSD18509Q5BT là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử CSD18509Q5BT, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng CSD18509Q5BT N/A 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.</p> | | | |
| Mã SP | CSD18509Q5BT | Thông tin sản phẩm | MOSFET N-CH 40V 100A 8VSON |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất | N/A |
| Gói / Trường hợp | Tape & Reel (TR) | VGS (th) (Max) @ Id | 2.2V @ 250µA |
| Vgs (Tối đa) | ±20V | Công nghệ | MOSFET (Metal Oxide) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | 8-VSON-CLIP (5x6) | Loạt | NexFET™ |
| Rds On (Max) @ Id, VGS | 1.2 mOhm @ 32A, 10V | Điện cực phân tán (Max) | 3.1W (Ta), 195W (Tc) |
| Bao bì | Tape & Reel (TR) | Gói / Case | 8-PowerTDFN |
| Vài cái tên khác | 296-37962-2 | Nhiệt độ hoạt động | -55°C ~ 150°C (TJ) |
| gắn Loại | Surface Mount | Độ nhạy độ ẩm (MSL) | 1 (Unlimited) |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 35 Weeks | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Contains lead / RoHS Compliant |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 13900pF @ 20V | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 195nC @ 10V |
| Loại FET | N-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 | N-Channel 40V 100A (Ta) 3.1W (Ta), 195W (Tc) Surface Mount 8-VSON-CLIP (5x6) |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 100A (Ta) | - | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0335260538 - 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