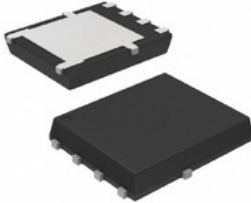




DATASHEET

NVMFS5C423NLWFAFT1G

| | | |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu | MOSFET N-CH 40V 31A 150A 5DFN |  |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | |
| Nhà sản xuất | AMI Semiconductor / ON Semiconductor | |
| Website | demo.semitech.vn | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn | |

Thông tin sản phẩm

NVMFS5C423NLWFAFT1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử NVMFS5C423NLWFAFT1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng NVMFS5C423NLWFAFT1G AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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 | NVMFS5C423NLWFAFT1G | Thông tin sản phẩm | MOSFET N-CH 40V 31A 150A 5DFN |
| Loại sản phẩm | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp | Tape & Reel (TR) | VGS (th) (Max) @ Id | 2V @ 250µA |
| Vgs (Tối đa) | ±20V | Công nghệ | MOSFET (Metal Oxide) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | 5-DFN (5x6) (8-SOFL) | Loại | Automotive, AEC-Q101 |
| Rds On (Max) @ Id, VGS | 2 mOhm @ 50A, 10V | Điện cực phân tán (Max) | 3.7W (Ta), 83W (Tc) |
| Bao bì | Tape & Reel (TR) | Gói / Case | 8-PowerTDFN, 5 Leads |
| Nhiệt độ hoạt động | -55°C ~ 175°C (Tj) | gắn Loại | Surface Mount |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL) | 1 (Unlimited) | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 44 Weeks |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 3100pF @ 20V |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 50nC @ 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 31A (Ta), 150A (Tc) 3.7W (Ta), 83W (Tc) Surface Mount 5-DFN (5x6) (8-SOFL) | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 31A (Ta), 150A (Tc) |
| 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