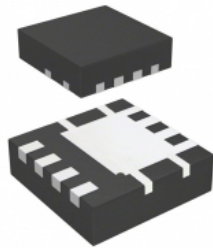


# DATASHEET

## DMN3018SFG-13

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 30V 8.5A POWERDI                                                                                |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Diodes Incorporated                                                                                         |                                                                                     |
| 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

DMN3018SFG-13 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử DMN3018SFG-13, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng DMN3018SFG-13 Diodes Incorporated 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>DMN3018SFG-13</b>            | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 30V 8.5A POWERDI |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                         | Diodes Incorporated          |
| Gói / Trường hợp                        | Tape & Reel (TR)                | VGS (th) (Max) @ Id                  | 2.1V @ 250μA                 |
| Vgs (Tối đa)                            | ±25V                            | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)         |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | PowerDI3333-8                   | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 21 mOhm @ 10A, 10V           |
| Điện cực phân tán (Max)                 | 1W (Ta)                         | Bao bì                               | Tape & Reel (TR)             |
| Gói / Case                              | 8-PowerWDFN                     | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (TJ)           |
| gắn Loại                                | Surface Mount                   | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 697pF @ 15V                  |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 13.2nC @ 10V                    | Loại FET                             | N-Channel                    |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 4.5V, 10V                       | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 30V                          |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 8.5A (Ta)                       | -                                    |                              |

Báo giá &amp; đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - [admin@semitech.vn](mailto: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