

# DATASHEET

## FDMC010N08C

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | PTNG 80/20V IN 3X3CLIP                                                                                      |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                                        |                                                                                     |
| 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

FDMC010N08C là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FDMC010N08C, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng FDMC010N08C 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                      | <b>FDMC010N08C</b>                | Thông tin sản phẩm                   | PTNG 80/20V IN 3X3CLIP               |
| Loại sản phẩm              | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất                         | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp           | Tape & Reel (TR)                  | VGS (th) (Max) @ Id                  | 4V @ 90μA                            |
| Vgs (Tối đa)               | ±20V                              | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)                 |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | Power33                           | Loạt                                 | PowerTrench®                         |
| Rds On (Max) @ Id, VGS     | 10 mOhm @ 16A, 10V                | Điện cực phân tán (Max)              | 2.4W (Ta), 52W (Tc)                  |
| Bao bì                     | Tape & Reel (TR)                  | Gói / Case                           | 8-PowerWDFN                          |
| Vài cái tên khác           | FDMC010N08C-ND<br>FDMC010N08COSTR | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (TJ)                   |
| gắn Loại                   | Surface Mount                     | Độ nhảy độ ẩm (MSL)                  | 1 (Unlimited)                        |
| Trạng thái miễn phí chính  | Lead free                         | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 1500pF @ 40V                         |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs | 22nC @ 10V                        | Loại FET                             | N-Channel                            |

|                                         |                                                                                                             |                                         |                    |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 6V, 10V                                                                                                     | Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 80V                |
| miêu tả cụ thể                          | N-Channel 80V 11A (Ta), 51A (Tc) 2.4W (Ta), 52W (Tc) Surface Mount Power33                                  | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 11A (Ta), 51A (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](#)