

# DATASHEET

## STI100N10F7

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET                                                                                                      |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | STMicroelectronics                                                                                          |                                                                                     |
| 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

STI100N10F7 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STI100N10F7, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng STI100N10F7 STMicroelectronics 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>STI100N10F7</b>                                                                                          | Thông tin sản phẩm               | MOSFET                                            |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                             | Nhà sản xuất                     | STMicroelectronics                                |
| Gói / Trường hợp                        | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Công nghệ                        | MOSFET (Metal Oxide)                              |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | I2PAK (TO-262)                                                                                              | Loạt                             | STripFET™                                         |
| Bao bì                                  | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                       | TO-262-3 Long Leads, I <sup>2</sup> Pak, TO-262AA |
| gắn Loại                                | Through Hole                                                                                                | Thời gian chuẩn của nhà sản xuất | 38 Weeks                                          |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 60nC @ 25V                                                                                                  | Loại FET                         | N-Channel                                         |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 100V                                                                                                        | miêu tả cụ thể                   | N-Channel 100V 80A Through Hole I2PAK (TO-262)    |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 80A                                                                                                         | -                                |                                                   |
| 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