

# DATASHEET

## FGPF90N30

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | IGBT 300V 56.8W TO220F                                                                                      |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBT - 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

FGPF90N30 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FGPF90N30, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng FGPF90N30 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>FGPF90N30</b>                                                                                            | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 300V 56.8W TO220F               |
| Loại sản phẩm                         | Transitor - IGBT - Đơn                                                                                      | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor |
| Gói / Trường hợp                      | Tube                                                                                                        | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 300V                                 |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic            | 1.55V @ 15V, 30A                                                                                            | Gói thiết bị nhà cung cấp                   | TO-220F                              |
| Power - Max                           | 56.8W                                                                                                       | Bao bì                                      | Tube                                 |
| Gói / Case                            | TO-220-3 Full Pack                                                                                          | Nhiệt độ hoạt động                          | -55°C ~ 150°C (TJ)                   |
| gắn Loại                              | Through Hole                                                                                                | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)                        |
| Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant                                                                                  | Kiểu đầu vào                                | Standard                             |
| cổng phí                              | 93nC                                                                                                        | miêu tả cụ thể                              | IGBT 300V 56.8W Through Hole TO-220F |
| Hiện tại - Collector xung (Icm)       | 220A                                                                                                        | -                                           |                                      |
| 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