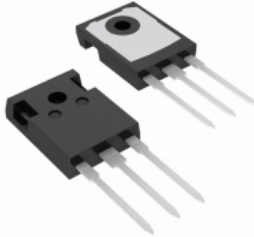


# DATASHEET

## FGH40N60SMDF-F085

Giới thiệu	IGBT 600V 80A 349W TO247	
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

FGH40N60SMDF-F085 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử FGH40N60SMDF-F085, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng FGH40N60SMDF-F085 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>FGH40N60SMDF-F085</b>	Thông tin sản phẩm	IGBT 600V 80A 349W TO247
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Gói / Trường hợp	Tube	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	600V
VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic	2.5V @ 15V, 40A	Điều kiện kiểm tra	400V, 40A, 6 Ohm, 15V
Td (bật / tắt) @ 25 ° C	18ns/110ns	chuyển đổi năng lượng	1.3mj (on), 260µj (off)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-247-3	Loại	Automotive, AEC-Q101
Xếp Thời gian phục hồi (TRR)	90ns	Power - Max	349W
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-247-3
Vài cái tên khác	FGH40N60SMDF_F085 FGH40N60SMDF_F085-ND	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°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
Loại IGBT	Field Stop	cổng phí	122nC
miêu tả cụ thể	IGBT Field Stop 600V 80A 349W Through Hole TO-247-3	Hiện tại - Collector xung (lcm)	120A
Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	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