


# DATASHEET

<b>STGW25S120DF3</b>			
Giới thiệu	IGBT 1200V 25A TO247		
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - 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>		
<b>Thông tin sản phẩm</b>			
STGW25S120DF3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STGW25S120DF3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STGW25S120DF3 STMicroelectronics với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.			
Mã SP	<b>STGW25S120DF3</b>	Thông tin sản phẩm	IGBT 1200V 25A TO247
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	Tube	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	1200V
VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic	2.1V @ 15V, 25A	Điều kiện kiểm tra	600V, 25A, 15 Ohm, 15V
Td (bật / tắt) @ 25 ° C	31ns/147ns	chuyển đổi năng lượng	830μJ (on), 2.37mJ (off)
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-247-3	Xếp Thời gian phục hồi (TRR)	265ns
Power - Max	375W	Bao bì	Tube
Gói / Case	TO-247-3	Vài cái tên khác	497-15627-5
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	Trench Field Stop

cổng phí	80nC	miêu tả cụ thể	IGBT Trench Field Stop 1200V 50A 375W Through Hole TO-247-3
Hiện tại - Collector xung (Icm)	100A	Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	50A
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