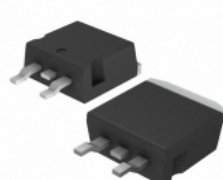


# DATASHEET

<b>STGB20V60DF</b>			
Giới thiệu	IGBT 600V 40A 167W D2PAK		
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>			
STGB20V60DF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STGB20V60DF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STGB20V60DF 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>STGB20V60DF</b>	Thông tin sản phẩm	IGBT 600V 40A 167W D2PAK
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	600V
VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic	2.2V @ 15V, 20A	Điều kiện kiểm tra	400V, 20A, 15V
Td (bật / tắt) @ 25 ° C	38ns/149ns	chuyển đổi năng lượng	200µJ (on), 130µJ (off)
Gói thiết bị nhà cung cấp	D2PAK	Xếp Thời gian phục hồi (TRR)	40ns
Power - Max	167W	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB	Vài cái tên khác	497-15118-2
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)	gắn Loại	Surface Mount
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)	Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	42 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Kiểu đầu vào	Standard

Loại IGBT	Trench Field Stop	cổng phí	116nC
miêu tả cụ thể	IGBT Trench Field Stop 600V 40A 167W Surface Mount D2PAK	Hiện tại - Collector xung (Icm)	80A
Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	40A	-	
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