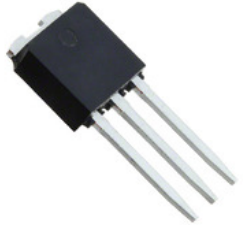


# DATASHEET

<b>STGD18N40LZ-1</b>			
Giới thiệu	IGBT 420V 25A 125W IPAK		
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>			
STGD18N40LZ-1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STGD18N40LZ-1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng STGD18N40LZ-1 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>STGD18N40LZ-1</b>	Thông tin sản phẩm	IGBT 420V 25A 125W IPAK
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	Tube	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	420V
VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic	1.7V @ 4.5V, 10A	Điều kiện kiểm tra	300V, 10A, 5V
Td (bật / tắt) @ 25 ° C	650ns/13.5µs	Gói thiết bị nhà cung cấp	I-PAK
Loại	PowerMESH™	Power - Max	125W
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-251-3 Short Leads, IPak, TO-251AA
Vài cái tên khác	497-15121-5 STGD18N40LZ-1-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	Logic
cổng phí	29nC	miêu tả cụ thể	IGBT 420V 25A 125W Through Hole I-PAK

---

Hiện tại - Collector xung (Icm)	40A	Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	25A
Số phần cơ sở	STG*18N	-	
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