

DATASHEET

| STGYA120M65DF2 | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu | TRENCH GATE FIELD-STOP IGBT, M S | |  |
| Loại sản phẩm | Transitor - IGBT - Đơn | | |
| Nhà sản xuất | STMicroelectronics | | |
| Website | demo.semitech.vn | | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn | | |
| Thông tin sản phẩm | | | |
| STGYA120M65DF2 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử STGYA120M65DF2, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng STGYA120M65DF2 STMicroelectronics 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 | STGYA120M65DF2 | Thông tin sản phẩm | TRENCH GATE FIELD-STOP IGBT, M S |
| Loại sản phẩm | Transitor - IGBT - Đơn | Nhà sản xuất | STMicroelectronics |
| Gói / Trường hợp | Tube | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 650V |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic | 1.95V @ 15V, 120A | Điều kiện kiểm tra | 400V, 120A, 4.7 Ohm, 15V |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C | 66ns/185ns | chuyển đổi năng lượng | 1.8mj (on), 4.41mj (off) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | MAX247™ | Xếp Thời gian phục hồi (TRR) | 202ns |
| Power - Max | 625W | Bao bì | Tube |
| Gói / Case | TO-247-3 Exposed Pad | Vài cái tên khác | 497-16976 |
| Nhiệt độ hoạt động | -55°C ~ 175°C (TJ) | gắn Loại | Through Hole |
| 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 | NPT, Trench Field Stop | cổng phí | 420nC |
| miêu tả cụ thể | IGBT NPT, Trench Field Stop 650V 160A 625W Through Hole MAX247™ | Hiện tại - Collector xung (Icm) | 360A |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 160A | - | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn | | |

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