


# DATASHEET

| <b>APT100GN120J</b>   |   |                                   |   |
|---|---|-----------------------------------|---|
| Giới thiệu  | IGBT 1200V 153A 446W SOT227   |                                   |  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - IGBTs - Các mô-đun  |                                   |   |
| Nhà sản xuất  | Microsemi Corporation   |                                   |   |
| Website   | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>  |                                   |   |
| Báo giá & đặt hàng  | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                   |   |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>   |   |                                   |   |
| APT100GN120J là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử APT100GN120J, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng APT100GN120J Microsemi Corporation 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>APT100GN120J</b>   | Thông tin sản phẩm                | IGBT 1200V 153A 446W SOT227   |
| Loại sản phẩm   | Transitor - IGBTs - Các mô-đun  | Nhà sản xuất                      | Microsemi Corporation   |
| Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)   | 1200V   | VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic        | 2.1V @ 15V, 100A  |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | ISOTOP®   | Power - Max                       | 446W  |
| Gói / Case  | SOT-227-4, miniBLOC   | Nhiệt độ hoạt động                | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| NTC Thermistor  | No  | gắn Loại                          | Chassis Mount   |
| Input Điện dung (Cies) @ VCE  | 6.5nF @ 25V   | Đầu vào                           | Standard  |
| Loại IGBT   | Trench Field Stop   | Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 100µA   |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max)   | 153A  | Cấu hình                          | Single  |
| Báo giá & đặt hàng  | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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