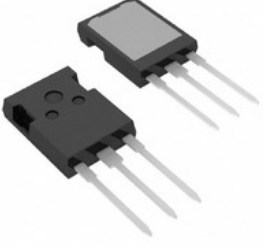


# DATASHEET

| <b>IXGX50N60C2D1</b>  |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Giới thiệu  | IGBT 600V 75A 480W TO247  |   |  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - IGBT - Đơn  |   |   |
| Nhà sản xuất  | IXYS  |   |   |
| 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>   |   |   |   |
| IXGX50N60C2D1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXGX50N60C2D1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IXGX50N60C2D1 IXYS 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>IXGX50N60C2D1</b>  | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 600V 75A 480W TO247  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - IGBT - Đơn  | Nhà sản xuất                                | IXYS  |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 600V  |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic  | 2.5V @ 15V, 40A   | Điều kiện kiểm tra                          | 480V, 40A, 2 Ohm, 15V   |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C   | 18ns/115ns  | chuyển đổi năng lượng                       | 380µj (off)   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | PLUS247™-3  | Loại  | HiPerFAST™  |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)  | 35ns  | Power - Max                                 | 480W  |
| Bao bì  | Tube  | Gói / Case                                  | TO-247-3  |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại                                    | Through Hole  |
| Kiểu đầu vào  | Standard  | Loại IGBT                                   | PT  |
| cổng phí  | 138nC   | Hiện tại - Collector xung (Icm)             | 300A  |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max)   | 75A   | -   |   |

|                    |   |
|--------------------|---|
| 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