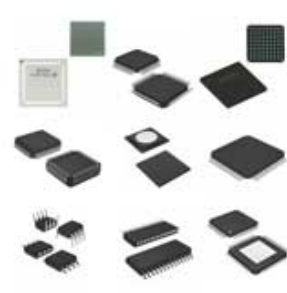


DATASHEET

| IXBT42N170A | | | |
|---|---|---|---|
| Giới thiệu | IGBT 1700V 42A 357W TO268 | |  |
| Loại sản phẩm | Transitor - IGBT - Đơn | | |
| Nhà sản xuất | IXYS | | |
| Website | demo.semitech.vn | | |
| Báo giá & đặt hàng | Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn | | |
| Thông tin sản phẩm | | | |
| IXBT42N170A là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXBT42N170A, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IXBT42N170A IXYS 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 | IXBT42N170A | Thông tin sản phẩm | IGBT 1700V 42A 357W TO268 |
| Loại sản phẩm | Transitor - IGBT - Đơn | Nhà sản xuất | IXYS |
| Gói / Trường hợp | Tube | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 1700V |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic | 6V @ 15V, 21A | Điều kiện kiểm tra | 850V, 21A, 1 Ohm, 15V |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C | 19ns/200ns | chuyển đổi năng lượng | 3.43mJ (on), 430µJ (off) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp | TO-268 | Loại | BIMOSFET™ |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR) | 330ns | Power - Max | 357W |
| Bao bì | Tube | Gói / Case | TO-268-3, D ³ Pak (2 Leads + Tab), TO-268AA |
| Nhiệt độ hoạt động | -55°C ~ 150°C (Tj) | gắn Loại | Surface Mount |
| Kiểu đầu vào | Standard | cổng phí | 188nC |
| Hiện tại - Collector xung (Icm) | 265A | Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 42A |
| 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