



# DATASHEET

| IXTH16N10D2   |   |                                      |                             |
|---|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET N-CH 100V 16A TO-247   |                                      |                             |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - 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>   |   |                                      |                             |
| IXTH16N10D2 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXTH16N10D2, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IXTH16N10D2 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>IXTH16N10D2</b>  | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 100V 16A TO-247 |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất                         | IXYS                        |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)        |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | TO-247 (IXTH)   | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 64 mOhm @ 8A, 0V            |
| Điện cực phân tán (Max)   | 830W (Tc)   | Bao bì                               | Tube                        |
| Gói / Case  | TO-247-3  | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 175°C (Tj)          |
| gắn Loại  | Through Hole  | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 5700pF @ 25V                |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 225nC @ 5V  | Loại FET                             | N-Channel                   |
| FET Feature   | Depletion Mode  | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 100V                        |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 16A (Tc)  | -                                    |                             |
| 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