

# DATASHEET

## IXTT16N20D2

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 200V 16A TO-268                                                                                 |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                            |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | IXYS                                                                                                        |                                                                                     |
| Website            | <a href="http://semitech.vn">semitech.vn</a>                                                                |                                                                                     |
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

IXTT16N20D2 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXTT16N20D2, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IXTT16N20D2 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                                | <b>IXTT16N20D2</b>                                                                                          | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET N-CH 200V 16A TO-268                            |
| Loại sản phẩm                        | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn                                                                            | Nhà sản xuất                            | IXYS                                                   |
| Gói / Trường hợp                     | Tube                                                                                                        | Vgs (Tối đa)                            | ±20V                                                   |
| Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp               | TO-268                                                 |
| Rds On (Max) @ Id, VGS               | 73 mOhm @ 8A, 0V                                                                                            | Điện cực phân tán (Max)                 | 695W (Tc)                                              |
| Bao bì                               | Tube                                                                                                        | Gói / Case                              | TO-268-3, D <sup>3</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-268AA |
| Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (Tj)                                                                                          | gắn Loại                                | Surface Mount                                          |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 5500pF @ 25V                                                                                                | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 208nC @ 5V                                             |
| Loại FET                             | N-Channel                                                                                                   | FET Feature                             | Depletion Mode                                         |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 200V                                                                                                        | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 16A (Tc)                                               |
| Báo giá & đặt hàng                   | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</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