

# DATASHEET

## IXTT02N450HV

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 4500V 0.2A TO268                                                                                |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - 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

IXTT02N450HV là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXTT02N450HV, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IXTT02N450HV 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>IXTT02N450HV</b>                                    | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 4500V 0.2A TO268 |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn                        | Nhà sản xuất                         | IXYS                         |
| Gói / Trường hợp                        | Tube                                                   | VGS (th) (Max) @ Id                  | 6.5V @ 250μA                 |
| Vgs (Tối đa)                            | ±20V                                                   | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)         |
| Gói thiết bị nhà cung cấp               | TO-268                                                 | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 750 Ohm @ 10mA, 10V          |
| Điện cực phân tán (Max)                 | 113W (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 | 256pF @ 25V                  |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 10.4nC @ 10V                                           | Loại FET                             | N-Channel                    |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V                                                    | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 4500V (4.5kV)                |

|                                            |                                                                                                             |   |  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
| Hiện tại - Drain liên tục (Id)<br>@ 25 ° C | 200mA (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](#)