




# DATASHEET

| IXFB82N60Q3   |   |   |                              |
|---|---|---|------------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET N-CH 600V 82A PLUS264  |  |                              |
| 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>   |   |   |                              |
| IXFB82N60Q3 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IXFB82N60Q3, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IXFB82N60Q3 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>IXFB82N60Q3</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 600V 82A PLUS264 |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | IXYS                         |
| Gói / Trường hợp  | Tube  | VGS (th) (Max) @ Id   | 6.5V @ 8mA                   |
| Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)  | Gói thiết bị nhà cung cấp   | PLUS264™                     |
| Loại  | HiPerFET™   | Rds On (Max) @ Id, VGS  | 75 mOhm @ 41A, 10V           |
| Điện cực phân tán (Max)   | 1560W (Tc)  | Bao bì  | Tube                         |
| Gói / Case  | TO-264-3, TO-264AA  | Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (TJ)           |
| gắn Loại  | Through Hole  | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 13500pF @ 25V                |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 275nC @ 10V   | Loại FET  | N-Channel                    |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)  | 600V  | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 82A (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