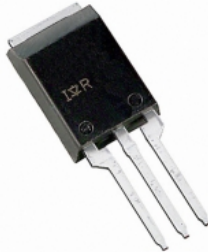




# DATASHEET

| IRFBA22N50APBF   |   |   |                                |
|--|---|---|--------------------------------|
| Giới thiệu   | MOSFET N-CH 500V 24A SUPER-220  |  |                                |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                                |
| Nhà sản xuất   | Vishay Siliconix  |   |                                |
| 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>  |   |   |                                |
| IRFBA22N50APBF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRFBA22N50APBF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IRFBA22N50APBF Electro-Films (EFI) / Vishay 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>IRFBA22N50APBF</b>   | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 500V 24A SUPER-220 |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | Vishay Siliconix               |
| Gói / Trường hợp   | Tube  | VGS (th) (Max) @ Id   | 4V @ 250µA                     |
| Vgs (Tối đa)   | ±30V  | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)           |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | SUPER-220™ (TO-273AA)   | Rds On (Max) @ Id, VGS  | 230 mOhm @ 13.8A, 10V          |
| Điện cực phân tán (Max)  | 340W (Tc)   | Bao bì  | Tube                           |
| Gói / Case   | Super-220™  | Vài cái tên khác  | *IRFBA22N50APBF                |
| Nhiệt độ hoạt động   | -55°C ~ 150°C (TJ)  | gắn Loại  | Through Hole                   |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)  | 1 (Unlimited)   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS   | Lead free / RoHS Compliant     |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds   | 3400pF @ 25V  | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 115nC @ 10V                    |
| Loại FET   | N-Channel   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 10V                            |



|   |   |                |  |
|---|---|----------------|--|
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)              | 500V  | miêu tả cụ thể | N-Channel 500V 24A (Tc) 340W (Tc) Through Hole SUPER-220™ (TO-273AA) |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 24A (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