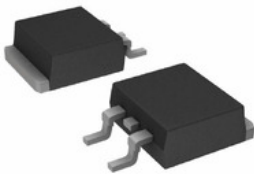


# DATASHEET

## IPB65R110CFDATMA1

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 650V 31.2A TO263  |  |
| Loại sản phẩm      | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |   |
| Nhà sản xuất       | International Rectifier (Infineon Technologies)   |   |
| 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

IPB65R110CFDATMA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IPB65R110CFDATMA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IPB65R110CFDATMA1 International Rectifier (Infineon Technologies) 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>IPB65R110CFDATMA1</b>                                   | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 650V 31.2A TO263                           |
| Loại sản phẩm                         | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn                           | Nhà sản xuất                         | International Rectifier (Infineon Technologies)        |
| Gói / Trường hợp                      | Cut Tape (CT)  | VGS (th) (Max) @ Id                  | 4.5V @ 1.3mA   |
| Vgs (Tối đa)                          | ±20V   | Công nghệ                            | MOSFET (Metal Oxide)                                   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp             | D <sup>2</sup> PAK (TO-263AB)                              | Loại                                 | CoolMOS™   |
| Rds On (Max) @ Id, VGS                | 110 mOhm @ 12.7A, 10V                                      | Điện cực phân tán (Max)              | 277.8W (Tc)  |
| Bao bì                                | Cut Tape (CT)  | Gói / Case                           | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB |
| Vài cái tên khác                      | IPB65R110CFDATMA1CT<br>IPB65R110CFDCT<br>IPB65R110CFDCT-ND | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (TJ)                                     |
| gắn Loại                              | Surface Mount  | 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 | 3240pF @ 100V  |

|   |   |  |            |
|---|---|--|------------|
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 118nC @ 10V   | Loại FET                                   | N-Channel  |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 10V   | Xả để nguồn điện áp (Vdss)                 | 650V       |
| miêu tả cụ thể                          | N-Channel 650V 31.2A (Tc)<br>277.8W (Tc) Surface Mount<br>D <sup>2</sup> PAK (TO-263AB)                     | Hiện tại - Drain liên tục<br>(Id) @ 25 ° C | 31.2A (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