


# DATASHEET

| <b>IPZ40N04S5L2R8ATMA1</b>   |   |   |                       |
|--|---|---|-----------------------|
| Giới thiệu   | MOSFET N-CH 8TDFN   |  |                       |
| Loại sản phẩm  | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  |   |                       |
| Nhà sản xuất   | 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> |   |                       |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |   |                       |
| IPZ40N04S5L2R8ATMA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IPZ40N04S5L2R8ATMA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IPZ40N04S5L2R8ATMA1 Infineon Technologies 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>IPZ40N04S5L2R8ATMA1</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 8TDFN     |
| Loại sản phẩm  | Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn  | Nhà sản xuất  | Infineon Technologies |
| Gói / Trường hợp   | TDFN-8  | VGS (th) (Max) @ Id   | 2V @ 30μA             |
| Công nghệ  | MOSFET (Metal Oxide)  | Gói thiết bị nhà cung cấp   | PG-TDFN-8             |
| Loại   | Automotive, AEC-Q101, OptiMOS™  | Rds On (Max) @ Id, VGS  | 2.8 mOhm @ 20A, 10V   |
| Điện cực phân tán (Max)  | 71W (Tc)  | Bao bì  | Tape & Reel (TR)      |
| Gói / Case   | 8-PowerTDFN   | Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 175°C (Tj)    |
| gắn Loại   | Surface Mount   | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 2800pF @ 25V          |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs   | 52nC @ 10V  | Loại FET  | N-Channel             |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)   | 40V   | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 40A (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