

# DATASHEET

| <b>EPC2031ENGRT</b>   |   |   |                           |
|---|---|---|---------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET NCH 60V 31A DIE  |  |                           |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                           |
| Nhà sản xuất  | EPC   |   |                           |
| 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>   |   |   |                           |
| EPC2031ENGRT là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử EPC2031ENGRT, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng EPC2031ENGRT EPC 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>EPC2031ENGRT</b>   | Thông tin sản phẩm  | MOSFET NCH 60V 31A DIE    |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | EPC                       |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 2.5V @ 15mA               |
| Vgs (Tối đa)  | +6V, -4V  | Công nghệ   | GaN FET (Gallium Nitride) |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | Die   | Loại  | eGaN®                     |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 2.6 mOhm @ 30A, 5V  | Bao bì  | Tape & Reel (TR)          |
| Gói / Case  | Die   | Nhiệt độ hoạt động  | -40°C ~ 150°C (TJ)        |
| gắn Loại  | Surface Mount   | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 1800pF @ 300V             |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 17nC @ 5V   | Loại FET  | N-Channel                 |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 5V  | Xả để nguồn điện áp (Vdss)  | 60V                       |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 31A (Ta)  | -   |                           |

|                    |   |
|--------------------|---|
| 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