

# DATASHEET

| <b>EPC2012C</b>   |   |                                      |   |
|---|---|--------------------------------------|---|
| Giới thiệu  | TRANS GAN 200V 5A BUMPED 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>   |   |                                      |   |
| EPC2012C là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử EPC2012C, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng EPC2012C 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>EPC2012C</b>   | Thông tin sản phẩm                   | TRANS GAN 200V 5A BUMPED DIE  |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất                         | EPC   |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id                  | 2.5V @ 1mA  |
| Vgs (Tối đa)  | +6V, -4V  | Công nghệ                            | GaN FET (Gallium Nitride)   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | Die Outline (4-Solder Bar)  | Loại                                 | eGaN®   |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 100 mOhm @ 3A, 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 | 140pF @ 100V  |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs  | 1.3nC @ 5V  | Loại FET                             | N-Channel   |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)   | 5V  | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 200V  |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C   | 5A (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