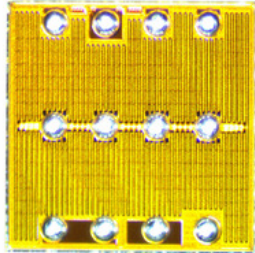


# DATASHEET

## EPC2025

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | TRANS GAN 300V 150MO 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> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

EPC2025 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử EPC2025, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng EPC2025 EPC 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>EPC2025</b>                                                                                              | Thông tin sản phẩm                      | TRANS GAN 300V 150MO 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                                                                                                         | Loạt                                    | eGaN®                           |
| Rds On (Max) @ Id, VGS     | 150 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    | 194pF @ 240V                    |
| Loại FET                   | N-Channel                                                                                                   | Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On) | 5V                              |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss) | 300V                                                                                                        | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 4A (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