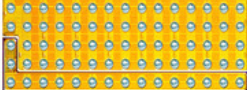


DATASHEET

EPC2101

Giới thiệu	TRANS GAN ASYMMETRICAL HALF BRID	
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Màng	
Nhà sản xuất	EPC	
Website	demo.semitech.vn	
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn	

Thông tin sản phẩm

EPC2101 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử EPC2101, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng EPC2101 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	EPC2101	Thông tin sản phẩm	TRANS GAN ASYMMETRICAL HALF BRID
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Màng	Nhà sản xuất	EPC
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 3mA, 2.5V @ 12mA
Gói thiết bị nhà cung cấp	Die	Loại	eGaN®
Rds On (Max) @ Id, VGS	11.5 mOhm @ 20A, 5V, 2.7 mOhm @ 20A, 5V	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	Die	Vài cái tên khác	917-1181-2
Nhiệt độ hoạt động	-40°C ~ 150°C (Tj)	gắn Loại	Surface Mount
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)	Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	14 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	300pF @ 30V, 1200pF @ 30V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	2.7nC @ 5V, 12nC @ 5V	Loại FET	2 N-Channel (Half Bridge)

FET Feature	GaN FET (Gallium Nitride)	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	60V
miêu tả cụ thể	Mosfet Array 2 N-Channel (Half Bridge) 60V 9.5A, 38A Surface Mount Die	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	9.5A, 38A
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		

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