

DATASHEET

EPC2100			
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			
<p>EPC2100 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử EPC2100, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng EPC2100 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.</p>			
Mã SP	EPC2100	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 @ 4mA, 2.5V @ 16mA
Gói thiết bị nhà cung cấp	Die	Loại	eGaN®
Rds On (Max) @ Id, VGS	8.2 mOhm @ 25A, 5V, 2.1 mOhm @ 25A, 5V	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	Die	Vài cái tên khác	917-1180-2
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	475pF @ 15V, 1960pF @ 15V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	4.9nC @ 15V, 19nC @ 15V	Loại FET	2 N-Channel (Half Bridge)

FET Feature	GaN FET (Gallium Nitride)	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	30V
miêu tả cụ thể	Mosfet Array 2 N-Channel (Half Bridge) 30V 10A (Ta), 40A (Ta) Surface Mount Die	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	10A (Ta), 40A (Ta)
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