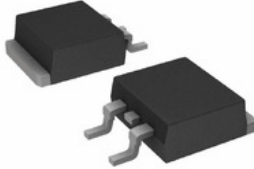


DATASHEET

IRL510STRR			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 100V 5.6A D2PAK		
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	Vishay Siliconix		
Website	semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
IRL510STRR là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IRL510STRR, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng IRL510STRR Electro-Films (EFI) / Vishay 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	IRL510STRR	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 100V 5.6A D2PAK
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	Vishay Siliconix
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	2V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±10V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	D2PAK	Rds On (Max) @ Id, VGS	540 mOhm @ 3.4A, 5V
Điện cực phân tán (Max)	3.7W (Ta), 43W (Tc)	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	TO-263-3, D ² Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 175°C (TJ)
gắn Loại	Surface Mount	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Contains lead / RoHS non-compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	250pF @ 25V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	6.1nC @ 5V	Loại FET	N-Channel
Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	4V, 5V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	100V

miêu tả cụ thể	N-Channel 100V 5.6A (Tc) 3.7W (Ta), 43W (Tc) Surface Mount D2PAK	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	5.6A (Tc)
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - 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