

# DATASHEET

<b>TIP142G</b>			
Giới thiệu	TRANS NPN DARL 100V 10A TO247		
Loại sản phẩm	Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn		
Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor		
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>			
<p>TIP142G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TIP142G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng TIP142G AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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.</p>			
Mã SP	<b>TIP142G</b>	Thông tin sản phẩm	TRANS NPN DARL 100V 10A TO247
Loại sản phẩm	Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Gói / Trường hợp	Tube	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	100V
VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic	3V @ 40mA, 10A	Loại bóng bán dẫn	NPN - Darlington
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-247-3	Power - Max	125W
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-247-3
Vài cái tên khác	TIP142GOS	Nhiệt độ hoạt động	-65°C ~ 150°C (Tj)
gắn Loại	Through Hole	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	7 Weeks	Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant
miêu tả cụ thể	Bipolar (BJT) Transistor NPN - Darlington 100V 10A 125W Through Hole TO-247-3	DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE	1000 @ 5A, 4V

Hiện tại - Collector Cutoff (Max)	2mA	Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	10A
Số phần cơ sở	TIP14*	-	
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