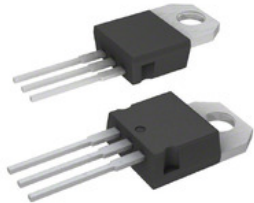


# DATASHEET

<b>BUL89</b>			
Giới thiệu	TRANS NPN 400V 12A TO-220		
Loại sản phẩm	Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn		
Nhà sản xuất	STMicroelectronics		
Website	<a href="http://semitech.vn">semitech.vn</a>		
Báo giá & đặt hàng	<a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a>		
<b>Thông tin sản phẩm</b>			
BUL89 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BUL89, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng BUL89 STMicroelectronics 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.			
Mã SP	<b>BUL89</b>	Thông tin sản phẩm	TRANS NPN 400V 12A TO-220
Loại sản phẩm	Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn	Nhà sản xuất	STMicroelectronics
Gói / Trường hợp	Tube	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	400V
VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic	5V @ 2.4A, 12A	Loại bóng bán dẫn	NPN
Gói thiết bị nhà cung cấp	TO-220AB	Power - Max	110W
Bao bì	Tube	Gói / Case	TO-220-3
Vài cái tên khác	497-6682-5 BUL89-ND	Nhiệt độ hoạt động	150°C (Tj)
gắn Loại	Through Hole	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	miêu tả cụ thể	Bipolar (BJT) Transistor NPN 400V 12A 110W Through Hole TO-220AB
DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE	10 @ 5A, 5V	Hiện tại - Collector Cutoff (Max)	100µA

---

Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	12A	-	
Báo giá & đặt hàng	<a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</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