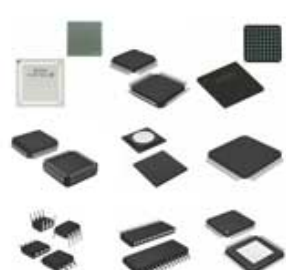




DATASHEET

KST42MTF			
Giới thiệu	TRANS NPN 300V 0.5A SOT23		
Loại sản phẩm	Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn		
Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor		
Website	demo.semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0335260538 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
KST42MTF là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử KST42MTF, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng KST42MTF AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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	KST42MTF	Thông tin sản phẩm	TRANS NPN 300V 0.5A SOT23
Loại sản phẩm	Transitor - lưỡng cực (BJT) - đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Gói / Trường hợp	Cut Tape (CT)	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	300V
VCE Saturation (Max) @ Ib, Ic	500mV @ 2mA, 20mA	Loại bóng bán dẫn	NPN
Gói thiết bị nhà cung cấp	SOT-23-3	Power - Max	350mW
Bao bì	Cut Tape (CT)	Gói / Case	TO-236-3, SC-59, SOT-23-3
Vài cái tên khác	KST42MTFCT	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (TJ)
gắn Loại	Surface Mount	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	27 Weeks	Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Tần số - Transition	50MHz	miêu tả cụ thể	Bipolar (BJT) Transistor NPN 300V 500mA 50MHz 350mW Surface Mount SOT-23-3



DC Current Gain (hFE) (Min) @ Ic, VCE	40 @ 30mA, 10V	Hiện tại - Collector Cutoff (Max)	100nA (ICBO)
Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	500mA	Số phần cơ sở	KST42
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