

DATASHEET

TSM301K12CQ RFG			
Giới thiệu	MOSFET P-CH 20V 4.5A 6-TDFN		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	TSC (Taiwan Semiconductor)		
Website	semitech.vn		
Báo giá & đặt hàng	Hotline: 0919944885 - admin@semitech.vn		
Thông tin sản phẩm			
TSM301K12CQ RFG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TSM301K12CQ RFG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng TSM301K12CQ RFG TSC (Taiwan 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	TSM301K12CQ RFG	Thông tin sản phẩm	MOSFET P-CH 20V 4.5A 6-TDFN
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	TSC (Taiwan Semiconductor)
Gói / Trường hợp	Cut Tape (CT)	VGS (th) (Max) @ Id	500mV @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±12V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	6-TDFN (2x2)	Rds On (Max) @ Id, VGS	94 mOhm @ 2.8A, 4.5V
Điện cực phân tán (Max)	6.5W (Tc)	Bao bì	Cut Tape (CT)
Gói / Case	6-VDFN Exposed Pad	Vài cái tên khác	TSM301K12CQ RFGCT TSM301K12CQ RFGCT-ND TSM301K12CQRFGCT
Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (Tj)	gắn Loại	Surface Mount
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	3 (168 Hours)	Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	52 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	5.2pF @ 6V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	4.5nC @ 4.5V	Loại FET	P-Channel

Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	1.8V, 4.5V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	20V
miêu tả cụ thể	P-Channel 20V 4.5A (Ta) 6.5W (Tc) Surface Mount 6-TDFN (2x2)	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	4.5A (Ta)
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