




# DATASHEET

TSM2314CX RFG			
Giới thiệu	MOSFET N-CHANNEL 20V 4.9A SOT23		
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn		
Nhà sản xuất	TSC (Taiwan 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>		
Thông tin sản phẩm			
TSM2314CX RFG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử TSM2314CX RFG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng TSM2314CX RFG TSC (Taiwan 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.			
Mã SP	<b>TSM2314CX RFG</b>	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CHANNEL 20V 4.9A SOT23
Loại sản phẩm	Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	TSC (Taiwan Semiconductor)
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	1.2V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	±12V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	SOT-23	Rds On (Max) @ Id, VGS	33 mOhm @ 4.9A, 4.5V
Điện cực phân tán (Max)	1.25W (Ta)	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	TO-236-3, SC-59, SOT-23-3	Vài cái tên khác	TSM2314CX RFGTR TSM2314CX RFGTR-ND TSM2314CXRFGR
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	28 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	900pF @ 10V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	11nC @ 4.5V	Loại FET	N-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	N-Channel 20V 4.9A (Tc) 1.25W (Ta) Surface Mount SOT-23	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	4.9A (Tc)
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