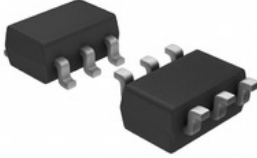




DATASHEET

SI3442DV			
Giới thiệu	MOSFET N-CH 20V 4.1A SSOT-6		
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - 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			
SI3442DV là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử SI3442DV, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại Semitech.vn trực tuyến, Đặt hàng SI3442DV 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	SI3442DV	Thông tin sản phẩm	MOSFET N-CH 20V 4.1A SSOT-6
Loại sản phẩm	Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn	Nhà sản xuất	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Gói / Trường hợp	Tape & Reel (TR)	VGS (th) (Max) @ Id	1V @ 250µA
Vgs (Tối đa)	8V	Công nghệ	MOSFET (Metal Oxide)
Gói thiết bị nhà cung cấp	SuperSOT™-6	Rds On (Max) @ Id, VGS	60 mOhm @ 4.1A, 4.5V
Điện cực phân tán (Max)	1.6W (Ta)	Bao bì	Tape & Reel (TR)
Gói / Case	SOT-23-6 Thin, TSOT-23-6	Nhiệt độ hoạt động	-55°C ~ 150°C (TJ)
gắn Loại	Surface Mount	Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds	365pF @ 10V
Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs	14nC @ 4.5V	Loại FET	N-Channel
Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)	2.7V, 4.5V	Xả để nguồn điện áp (Vdss)	20V



miêu tả cụ thể	N-Channel 20V 4.1A (Ta) 1.6W (Ta) Surface Mount SuperSOT™-6	Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C	4.1A (Ta)
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