

7812SR-C

15V to 36V input voltage, 0.4A, TO-220 package compatible Buck converter with 70degC Ta

目前生产

推荐

RoHS

用途

不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备,工业设备 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性,请参照本网站及规格说明书等,并在确认实机性能与信赖性之后使用。

特点

12V Outputs High-Efficiency Switching Regulators with LM78XX Pinouts

外观&形状



在1 / 2页

注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更,或若其中产品停产,请在订购时确认,恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格,仅载明标准规格。因此,在订购产品之前,请核准其规格或者办理产品规格表。

7812SR-C



规格

Iout (A)Max	0.4A
Vin(V)	15V to 36V
Vin(V)typ	24V
Vout (V)	12V
Vout (V)typ	12V
线性调整率 (%)	-0.3% to 0.3%
负载调整率 (%)	-0.2% to 0.2%
输出数 (#)	1
效率(%)	95%
尺寸 (mm)W	19.1mm
尺寸 (mm)L	10.4mm
尺寸 (mm)T	9.3mm
工作温度(degC)	-40°C to 70°C
封装	SIP
类型	Modules (integrated components)
产品系列	78SR
产品系列特点	3.3V/5V/12V Outputs High-Efficiency Switching Regulators with LM78xx Pinouts
品牌	Murata Power Solutions

在2 / 2页

注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更, 或若其中产品停产, 请在订购时确认, 恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格, 仅载明标准规格。因此, 在订购产品之前, 谨请核准其规格或者办理产品规格表。