

MYMGK1R820FRSR-H-

MYMGK1R820FRSR-H evaluation board

目前生产

RoHS

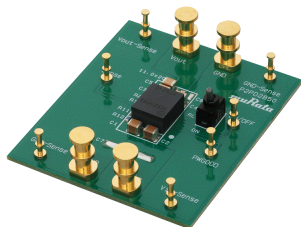
用途

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

MYMGK1R820FRSR-H evaluation board 4.5V to 8.0V input, 0.7V to 1.8V output, 20A output

外观&形状



在1 / 2页

注意

- 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。
- 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。

MYMGK1R820FRSR-H-

规格

lout (A)Max	20A
Vin(V)	4.5V to 8V
Vin(V)typ	5V
Vout (V)	0.7V to 1.8V
Vout (V)typ	1V
线性调整率 (%)	-1.5% to 1.5%
负载调整率 (%)	-1% to 1%
输出数 (#)	1
效率(%)	89.2%
开关频率 (kHz)	500kHz
尺寸 (mm)W	9.0mm
尺寸 (mm)L	10.5mm
尺寸 (mm)T	5.6mm
工作温度(degC)	-40°C to 105°C
Circuit topology	Buck(Step-down)
封装	SMD
产品系列	MYMGK
品牌	Murata

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。