

OKL2-T/12-W5N-C

已经停产

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。
推荐使用的用途	处理器[ASIC / FPGA / xPU],光传送装置,光通信模块,服务器,存储,开关,基站,工业设备

特点

Input voltage ranges from 2.4 to 5.5V
Settable output voltage from 0.6 to 3.63V
Up to 12 A of output current
iLGA, inspectable Land Grid Array
Over current protection
Thermal protection
Negative enable control
Optional Sequence/Tracking operation function

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,请核准其规格或者办理产品规格表。

OKL2-T/12-W5N-C

规格

lout (A)Max	12A
Vin(V)	2.4V to 5.5V
Vin(V)typ	5V
Vout (V)	0.6V to 3.63V
线性调整率 (%)	-0.6% to 0.6%
负载调整率 (%)	-0.25% to 0.25%
输出数 (#)	1
效率(%)	94%
尺寸 (mm)W	20.32mm
尺寸 (mm)L	11.43mm
尺寸 (mm)T	8.55mm
工作温度(degC)	-40°C to 85°C
Circuit topology	Buck(Step-down)
封装	SMD
类型	Modules (integrated components)
产品系列	OKL
产品系列特点	OKL2 series is single output POL(Point of Load) with iLGA and Optional Sequence/Tracking operation
品牌	Murata Power Solutions

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。