

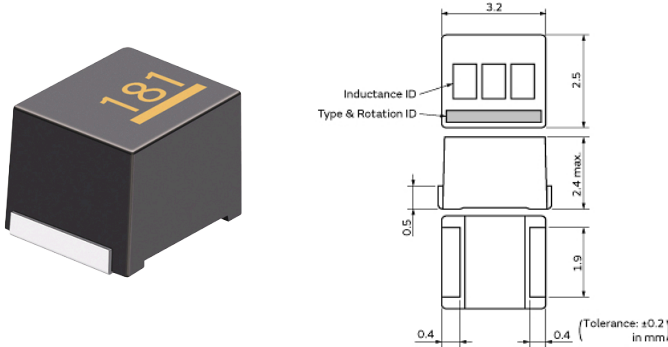
LLM3225-2R7J



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、植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C]、运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备 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	民用设备

外观&形状



备注事项

Rated current is specified when the decrease of the initial inductance value at 10%. Or rated current is specified when temperature of the inductor is raised 20°C by DC current. Whichever is smaller.

参考信息

包装	规格	标准包装数量
-	180mm压纹带	2000

质量 (标准值)	
1个	0.04g

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。

LLM3225-2R7J

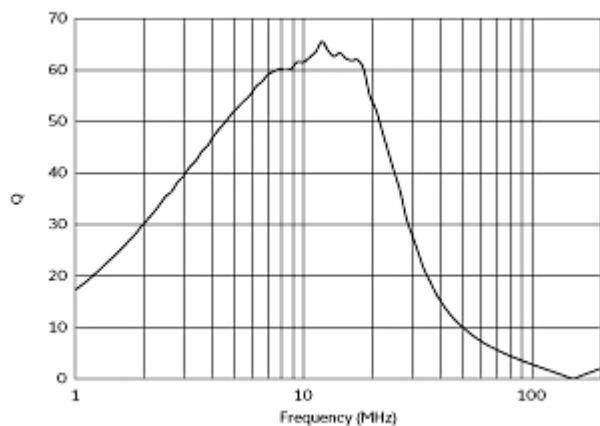
规格

L尺寸	3.2±0.2mm
W尺寸	2.5±0.2mm
T尺寸	2.4mm
尺寸代码 inch (mm)	1210 (3225)
电感值	2.7μH±5%
电感值测定频率	7.96MHz
直流电阻(最大)	0.8Ω
工作温度范围 (含自身温度上升)	-40°C to 85°C
磁屏蔽类型	Non-Shielded
Q 以上	35
Q 测定频率	7.96MHz
自身谐振频率 (以上)	80MHz
品牌	Murata
额定电流	280mA
系列名	LLM3225

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。

LLM3225-2R7J

特性数据



Q频率特性

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，请谨慎核对其规格或者办理产品规格表。