

FDSD0415-H-2R2M#

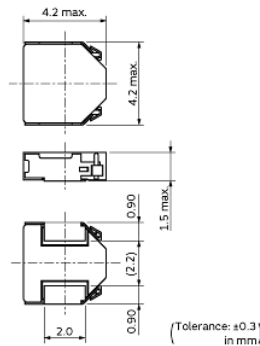
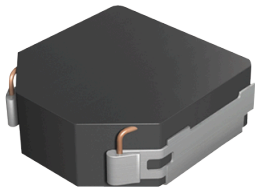
“#” 处为包装规格代号。



< 品名 (附包装代号) 一览 >

FDSD0415-H-2R2M=P3

外观 & 形状



参考信息

包装	规格	标准包装数量
=P3	330mm压纹带	4000

质量 (标准值)	
1个	0.12g

备注事项

Rated current (I_{sat}) is specified when the decrease of the initial inductance value at 30%.

Rated current (I_{temp}) is specified when temperature of the inductor is raised 40°C by DC current.

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。

FDSD0415-H-2R2M#

“#” 处为包装规格代号。

规格

L尺寸	4.0±0.2mm
W尺寸	4.0±0.2mm
T尺寸	1.5mm
尺寸代码 inch (mm)	1515 (4040)
电感值	2.2μH±20%
电感值测定频率	0.1MHz
额定电流(Isat) *根据电感值变化	4100mA
额定电流(Itemp) *根据温度上升	3100mA
直流电阻(最大)	0.065Ω
工作温度范围 (含自身温度上升)	-40°C to 125°C
磁屏蔽类型	Metal Alloy
绝对最大电压	30Vdc
品牌	Murata
系列名	FDSD0415

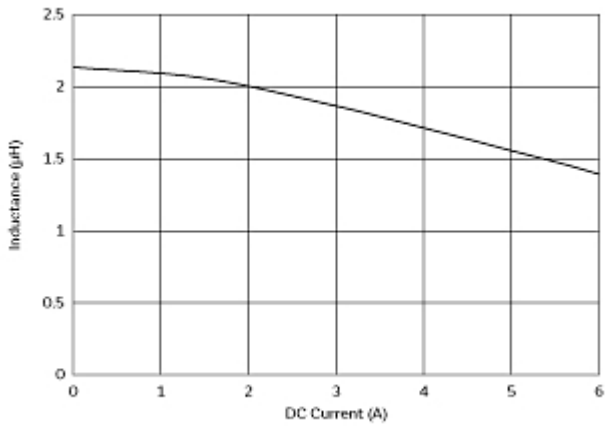
注意
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

FDSD0415-H-2R2M#

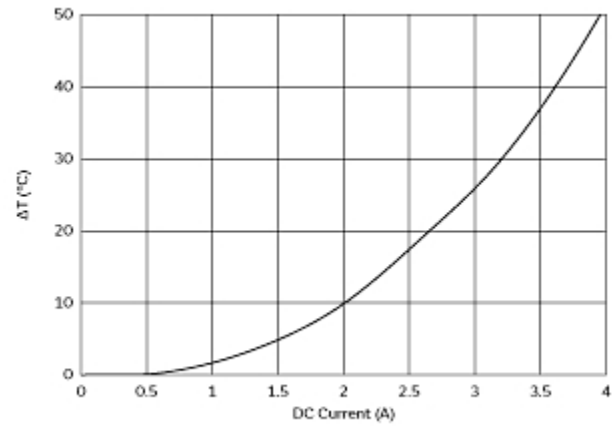
“#” 处为包装规格代号。



特性数据



电感-电流特性



温度上升特性

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，敬请核准其规格或者办理产品规格表。