

DLP2ADN121HL4#

末尾的“#”为包装规格代号。



< 品名（附包装代号）一览 >
DLP2ADN121HL4B DLP2ADN121HL4L

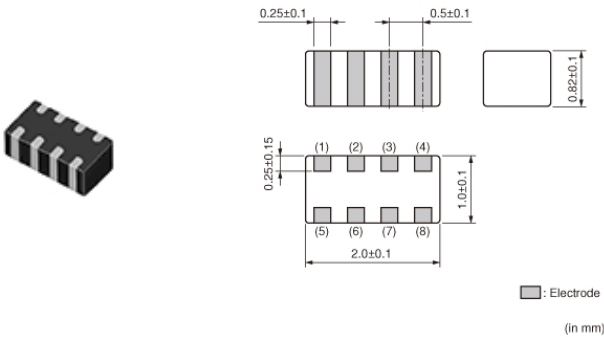
用途

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,HDMI 1.4b

包装信息

包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	500
L	180mm压纹带	3000

外观&形状



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。

DLP2ADN121HL4#

末尾的“#”为包装规格代号。



特点

1. 2 components are included in 2.0x1.0mm size
2. Low profile: typ. 0.82mm
3. DLP2AD can suppress common mode noise without damage to signal wave.
4. DLP2AD match with line impedance.
5. DLP2ADA is for high speed differential signal line.
Cutoff Frequency : 6.0GHz or more

Applications

Common mode noise suppression of high speed differential signal lines for USB, IEEE1394

LVDS, DVI, HDMI

1. Main board of personal computers, Note PCs
2. Printers, Scanners
3. LCD monitors
4. Game equipment
5. PC peripheral equipment

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。

DLP2ADN121HL4#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

规格

形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	2010
长度	2.0mm
长度公差	±0.1mm
宽度	1.0mm
宽度公差	±0.1mm
厚度	0.82mm
厚度公差	±0.1mm
共模阻抗(at 100MHz)	120Ω
共膜抗阻(at 100MHz)公差	±20%
额定电流	120mA
额定电流降低	No
额定电压	5Vdc
耐电压	12.5Vdc
直流电阻(max)	2.5Ω
直流电阻	2.0Ω±25%
绝缘电阻(min.)	100MΩ
工作温度范围	-40℃ to 85℃
质量(标准值)	0.009g
电路数目	2
工作温度范围(含自身温度上升)	No
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。

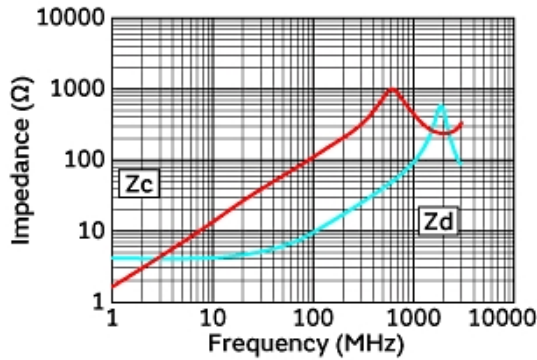
2.

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。

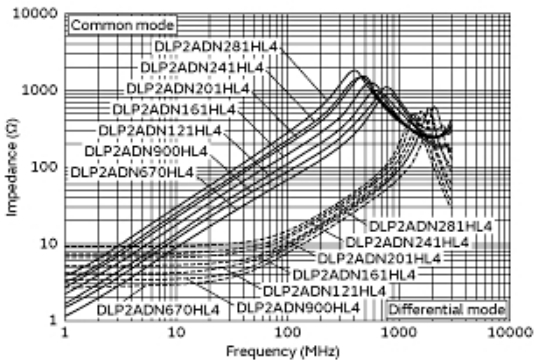
DLP2ADN121HL4#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

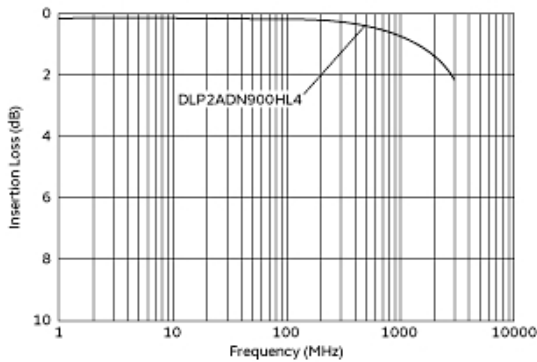
产品数据



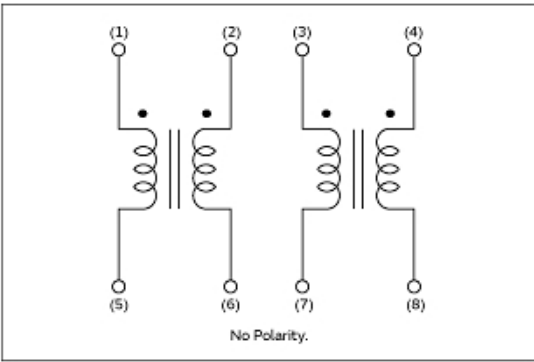
阻抗-频率特性



主要品种阻抗-频率特性



差模传输特性 (参考值)



等效电路

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。