

DLM11SN450HY2#

末尾的“#”为包装规格代号。

已经停产

RoHS

REACH

< 品名 (附包装代号) 一览 >

DLM11SN450HY2B

DLM11SN450HY2L

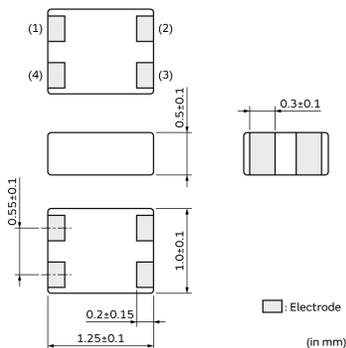
用途

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

包装信息

包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	500
L	180mm压纹带	4000

外观&形状



在 1 / 4 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。

DLM11SN450HY2#

末尾的“#”为包装规格代号。

特点

1. Small size and tight dimensional tolerance
Size:1.25x1.0x0.5mm
Tolerance:+-0.1mm
2. High common mode impedance up to 90ohm (at 100MHz) is available.
3. DLM11S series enables noise suppression for differential signal line without distortion in high-speed signal transmission due to its line impedance matching.
4. High Cut-off Frequency.

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。

DLM11SN450HY2#

末尾的“#”为包装规格代号。



规格

形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	1210
长度	1.25mm
长度公差	±0.1mm
宽度	1.0mm
宽度公差	±0.1mm
厚度	0.5mm
厚度公差	±0.1mm
共模阻抗(at 100MHz)	45Ω
共膜抗阻(at 100MHz)公差	±25%
额定电流	100mA
额定电流降低	No
额定电压	5Vdc
耐电压	12.5Vdc
直流电阻(max)	0.88Ω
直流电阻	0.7Ω±25%
绝缘电阻(min.)	100MΩ
工作温度范围	-40°C to 85°C
质量(标准值)	0.004g
电路数目	1
工作温度范围(含自身温度上升)	No
品牌	Murata

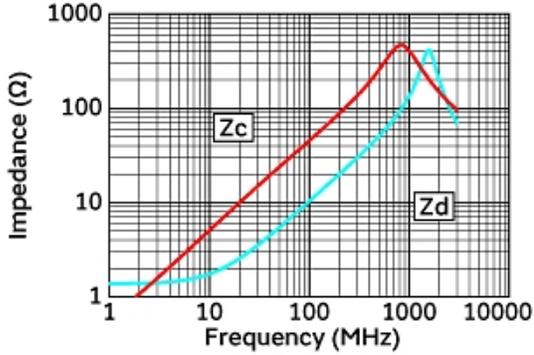
注意

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，请核准其规格或者办理产品规格表。

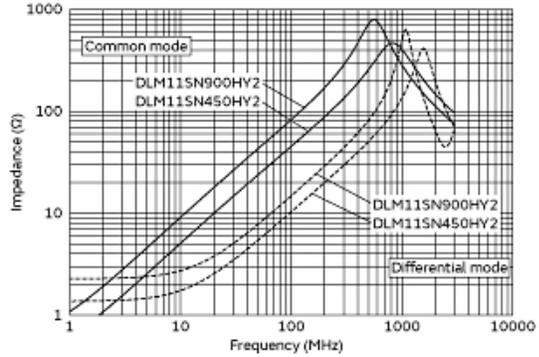
DLM11SN450HY2#

末尾的“#”为包装规格代号。

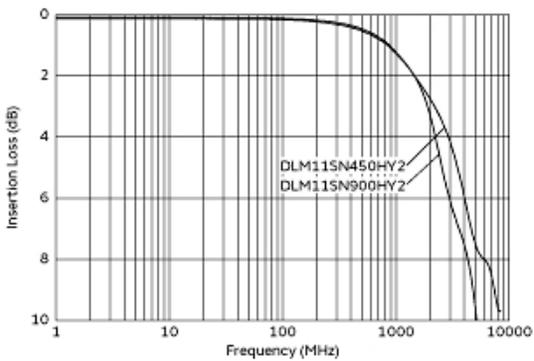
产品数据



阻抗-频率特性

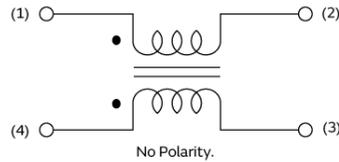


主要品种阻抗-频率特性

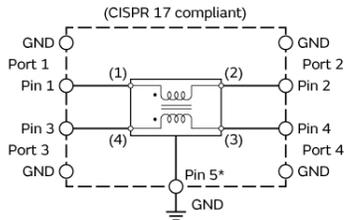


差模传输特性 (参考值)

Equivalent Circuit (Note 1)



Note1: The Port/Pin No. of the Simulation Model provided by our company is as follows.



S-parameter: Port □
SPICE model: Pin □ (Pin5* connect to GND)

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，敬请核准其规格或者办理产品规格表。