注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载NFP0QSB132HL2#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=NFP0QSB132HL2%23

NFP0QSB132HL2#

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>

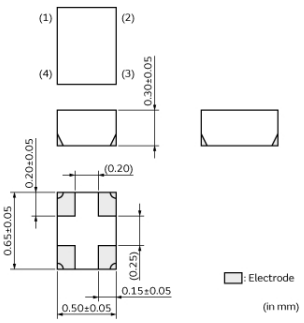
NFP0QSB132HL2B　　NFP0QSB132HL2D

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





包装信息

包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	500
D	180mm纸带	15000

特点

1. Small size and tight dimensional tolerance
Size: 0.65x0.50x0.30mm
Tolerance: +-0.05mm
2. Common mode noise suppression effect
(The effect become maximum at 1.3GHz)
3. Prevents signal damaging in high speed differential lines.
4. Designed to match line impedance.

■Application
High speed differential signal lines.
HDMI,DVI,DisplayPort,USB3.0 etc.
1. Note PCs
2. Cellular phones
3. Digital Still Cameras, Digital Video Cameras

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。

注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载NFP0QSB132HL2#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=NFP0QSB132HL2%23

NFP0QSB132HL2#

末尾的“#”为包装规格代号。

规格

形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	0605
长度	0.65mm
长度公差	±0.05mm
宽度	0.5mm
宽度公差	±0.05mm
厚度	0.3mm
厚度公差	±0.05mm
共模阻抗(at 100MHz)	90Ω
共膜抗阻(at 100MHz)公差	(Typ.)
共模插入损耗特性	20dB Typ.(700MHz), 23dB Typ.(900MHz), 25dB Typ.(1.7GHz), 22dB Typ.(2.4GHz), 14dB Typ.(5.0GHz)
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)	2.6Ω
直流电阻	2.0Ω±30%
绝缘电阻(min.)	100MΩ
截止频率	7.5GHz (Typ.)
工作温度范围	-40℃ to 85℃
质量(标准值)	0.456mg
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，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

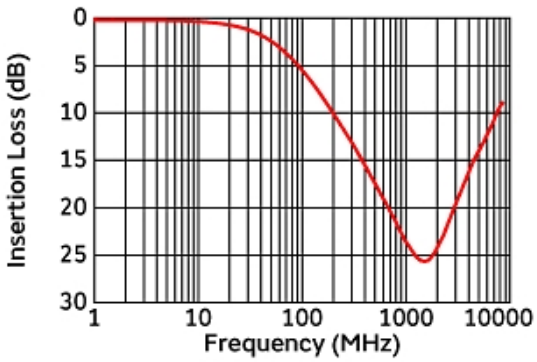
注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载NFP0QSB132HL2#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=NFP0QSB132HL2%23

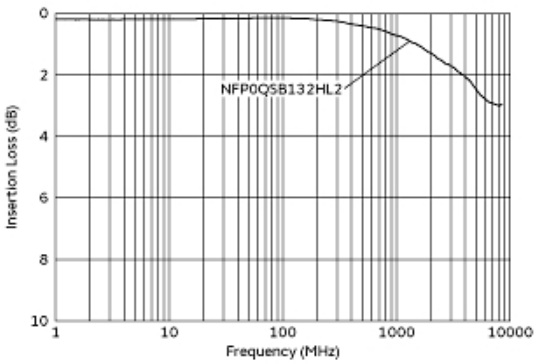
NFP0QSB132HL2#

末尾的“#”为包装规格代号。

产品数据

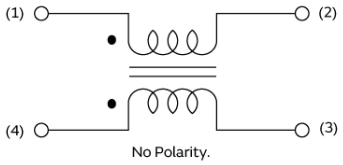


共模插入损耗特性（参考值）

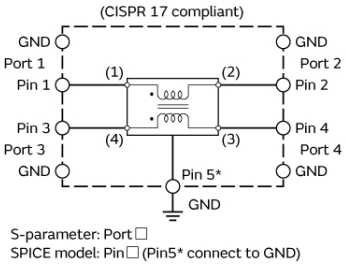


差模传输特性 (参考值)

■ 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，谨请核准其规格或者办理产品规格表。