

DLW21SH391XQ2#

末尾的“#”为包装规格代号。

目前生产

AEC-Q200

RoHS

REACH

< 品名 (附包装代号) 一览 >

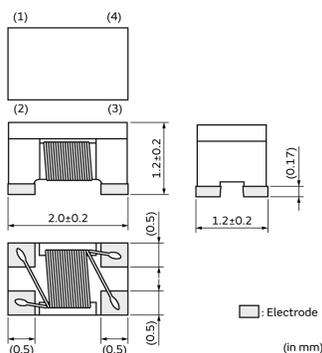
DLW21SH391XQ2B

DLW21SH391XQ2L

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	汽车[动力总成 / 安全设备],汽车[信息娱乐 / 舒适设备],民用设备,植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备 [GHF A/B/C],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	汽车[动力总成 / 安全设备],PoC [Power over Coax],LVDS

外观&形状



包装信息

包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	500
L	180mm压纹带	2000

特点

1. Small size: 2.0x1.2x1.2mm
2. High rated current available (300mA)
3. Available for high density mounting (Narrow pitch)

■Application

Measures against common mode noise in PoC circuit for high-speed interfaces (SerDes) such as in-vehicle 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,请核准其规格或者办理产品规格表。

DLW21SH391XQ2#

末尾的“#”为包装规格代号。



规格

形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	2012
长度	2.0mm
长度公差	±0.2mm
宽度	1.2mm
宽度公差	±0.2mm
厚度	1.2mm
厚度公差	±0.2mm
共模阻抗(at 100MHz)	390Ω
共膜抗阻(at 100MHz)公差	±25%
额定电流	300mA
额定电流降低	Yes (Over 105°C) ※请查看降额图以了解详细信息。
额定电压	20Vdc
耐电压	50Vdc
直流电阻(max)	0.36Ω
直流电阻	0.30Ω±20%
绝缘电阻(min.)	10MΩ
工作温度范围	-40°C to 125°C
质量(标准值)	0.011g
电路数目	1
工作温度范围(含自身温度上升)	No
品牌	Murata

在2 / 3页

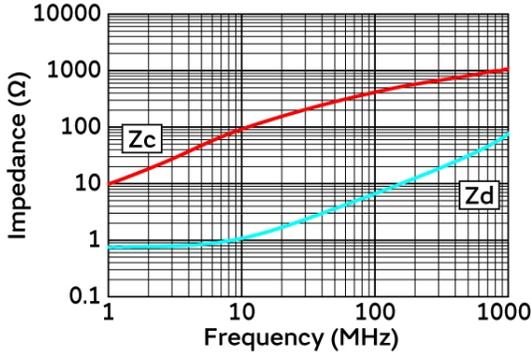
注意

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。

DLW21SH391XQ2#

末尾的“#”为包装规格代号。

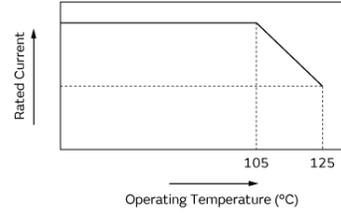
产品数据



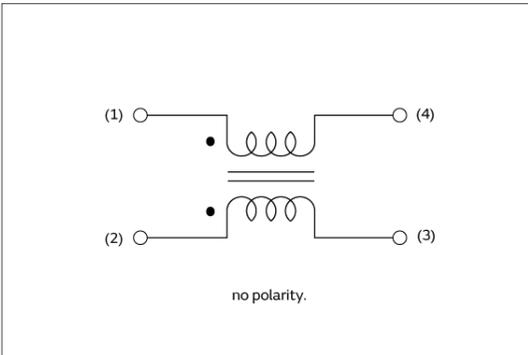
阻抗-频率特性

In operating temperature exceeding +105°C, derating of current is necessary for this series. Please apply the derating curve shown in chart according to the operating temperature.

Derating of Rated Current



额定电流降低



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，请核准其规格或者办理产品规格表。