

DLW5BSZ801TQ2#

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 >

DLW5BSZ801TQ2B

DLW5BSZ801TQ2K

DLW5BSZ801TQ2L

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[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[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	汽车[信息娱乐 / 舒适设备]

包装信息

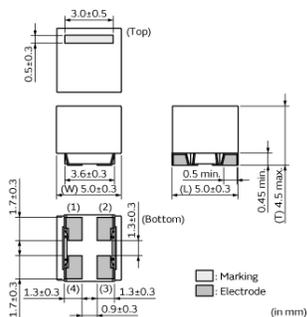
包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	100
K	330mm压纹带	1500
L	180mm压纹带	400

特点

Features

1. Small size (5.0x5.0mm) and high rated current (0.7 to 1.5A)
2. High common mode Impedance (max 2800ohm,at 10MHz.)
3. Operating Temperature Range: -40°C to +105°C

外观&形状



在 1 / 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。

DLW5BSZ801TQ2#

末尾的“#”为包装规格代号。



规格

品牌	Murata
----	--------

形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	5050
长度	5.0mm
长度公差	±0.3mm
宽度	5.0mm
宽度公差	±0.3mm
厚度	4.5mm
厚度公差	max.
共模阻抗(at 100MHz)	800Ω
共膜抗阻(at 100MHz)公差	(Typ.)
共模阻抗(at 10MHz)	550Ω
共模阻抗(at 10MHz)公差	±40%
额定电流	1.5A
额定电流降低	No
额定电压	50Vdc
耐电压	125Vdc
直流电阻(max)	0.056Ω
直流电阻	0.056Ω max.
绝缘电阻(min.)	10MΩ
工作温度范围	-40°C to 105°C
质量(标准值)	0.3g
电路数目	1
工作温度范围(含自身温度上升)	No

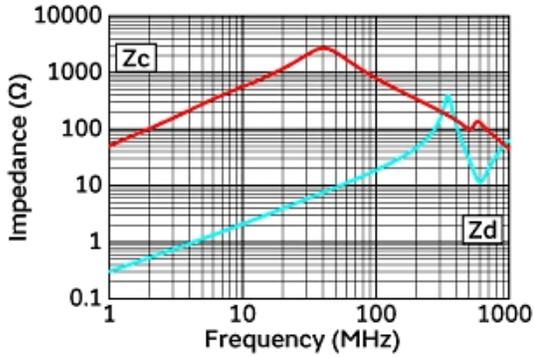
注意

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。

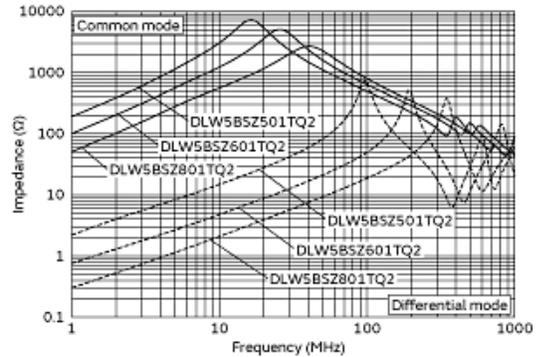
DLW5BSZ801TQ2#

末尾的“#”为包装规格代号。

产品数据

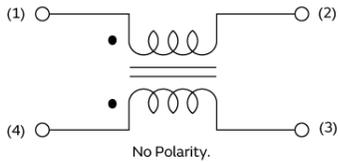


阻抗-频率特性

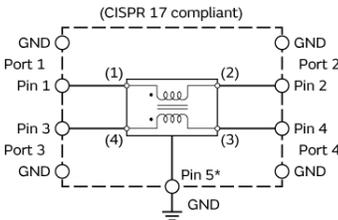


主要品种阻抗-频率特性

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，请核准其规格或者办理产品规格表。