

BNX026H01#

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 >		
BNX026H01B	BNX026H01K	BNX026H01L

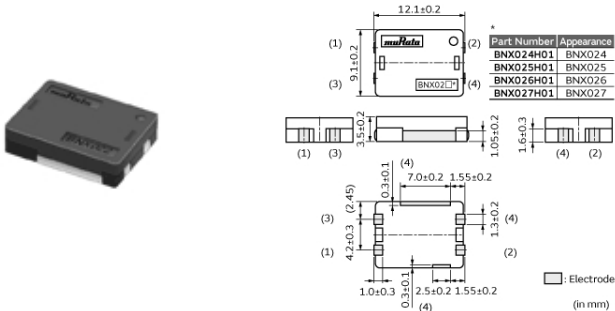
用途

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 [GHTF 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]

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

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。

BNX026H01#

末尾的“#”为包装规格代号。



特点

BNX024H/025H/026H/027H (Block Type EMIFIL for automotive)

is EMI suppression filter supporting large current, wide frequency.

And it also supports SMD mounting.

This product is effective for noise suppression for DC switching line of automotive device and FA/OA device, because it covers wide temperature range from -55C degrees to 125 C degrees.

Features

1. Supporting large current (20A)
2. Supporting wide frequency range
From 40kHz to 1GHz:35dB min.(BNX027)
3. Suitable for miniaturization with SMD shape.

Applications

Automotive devices/Displays (PDP/LCD-TV)/
Digital AV equipments/Amusement equipments/
PC peripheral equipments/Industry equipments/
Measurement equipments/Power supplies

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。

BNX026H01#

末尾的“#” 为包装规格代号。

规格

形状	SMD
长度	12.1mm
长度公差	±0.2mm
宽度	9.1mm
宽度公差	±0.2mm
厚度	3.5mm
厚度公差	±0.2mm
额定电流	20A
工作温度范围	-55°C to 125°C
质量(标准值)	0.86g
额定电压	50Vdc
耐电压	125Vdc
绝缘电阻(min.)	10MΩ
插入损耗	50kHz to 1GHz:35dB min. (Line impedance=50Ω)

注意

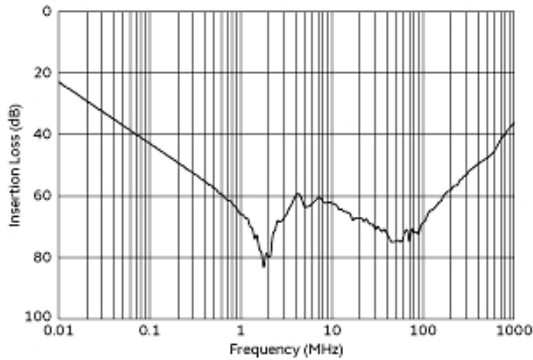
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。

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。

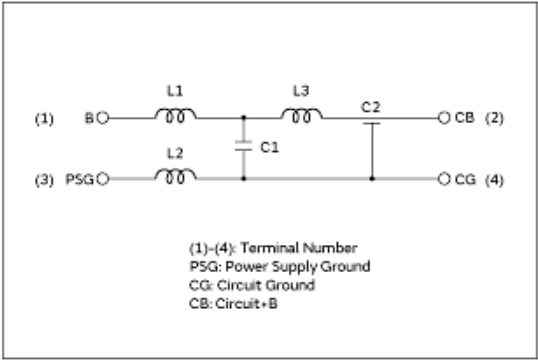
BNX026H01#

末尾的“#”为包装规格代号。

产品数据

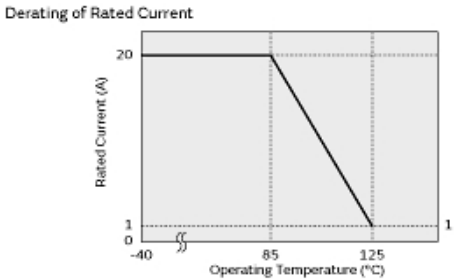


插入损耗特性



等效电路

In operating temperature exceeding +85°C, derating of current is necessary for BNX024H/025H/026H/027H series. Please apply the derating curve shown in chart according to the operating temperature.



额定电流降低

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。