

电源线用EMC滤波器

单相用中型角箱型 ZAP-01系列

RoHS指令对应产品

特点

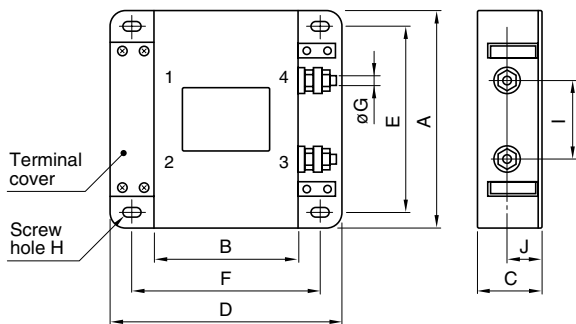
- 拥有优良的性能和高度的可靠性，对称波（差态）成分及非对称波（共态）成分都表现出衰减性。
- 因为有一个配有高磁通量磁芯的 SF 线圈的感应器，所以可以适用于高压环境。
- 电流泄漏抑制于 1mA 以下。
- 本产品引用RoHS指令的预定标准。

用途

一般操控设备，NC 操控设备，计算机及其他的产业器材等。



形状・尺寸



单位：mm

品名	A	B	C	D	E	F	φG	H	I	J
ZAP2210-01	90	120	40	170	78	145	M4	4	30	20
ZAP2220-01	150	100	40	160	132	132	M4	5	40	20
ZAP2230-01	150	100	60	160	132	132	M6	5	60	26

●套匣：金属／端子：钉型／端子外壳：金属

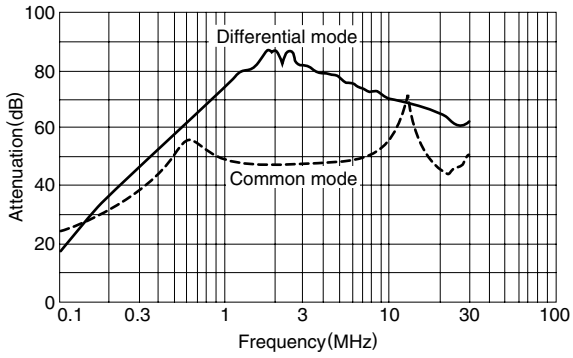
电气特性

品名	ZAP2210-01	ZAP2220-01	ZAP2230-01
额定电压 Eac(V)	250	250	250
额定电流 (A)	10	20	30
测试电压 Eac(V) [端子与套匣之间]	1500	1500	1500
绝缘电阻 (MΩ) [DC.500V, 一分钟/端子与套匣之间]	100min.	100min.	100min.
电流泄漏 (mA) [250V · 60Hz]	1max.	1max.	1max.
直流抵抗 (mΩ)	50max.	40max.	20max.
操作温度范围 (°C) [包括本身温度上升部分]	-10 to +85	-10 to +85	-10 to +85
下降的开始温度 (°C)	55	55	55
温度提升 (°C)	30max.	30max.	30max.
频率衰减范围 (MHz) [+5 to +35°C]	保证对称波衰减量 40dB 1.5 to 20	0.5 to 30 1.5 to 20	0.5 to 30 1.5 to 20
重量 (kg)	0.95	1.2	1.75

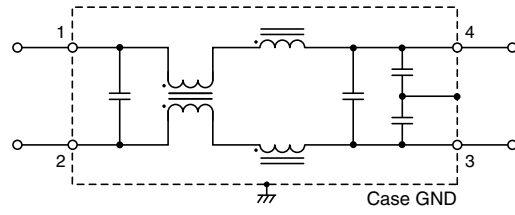
● RoHS 指令的对应：表示除了依据 EU Directive 2002/95/EC 免除的用途之外，未使用铅，镉，汞，六价铬及特定溴系难燃剂 PBB，PBD 等。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

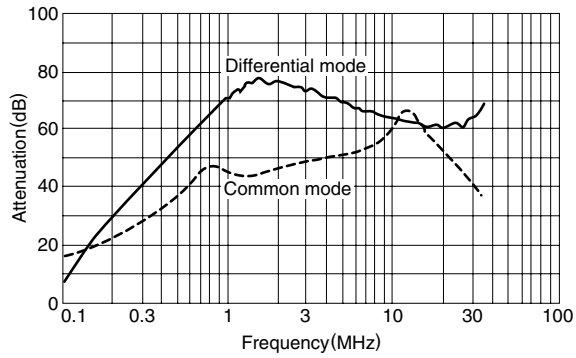
电气特性例子
衰减频率特性
ZAP2210-01



电路图



ZAP2220-01



ZAP2230-01

