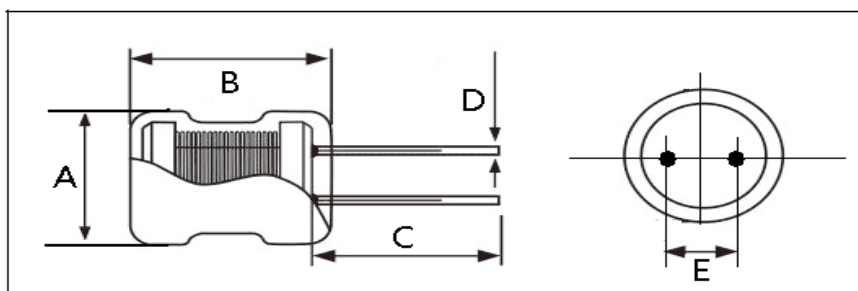


1、产品概要 / Outline

- ◆ 结构简单、适应较宽、安装便捷
- ◆ 电感量范围宽、高 Q 值，分布电容较小
- ◆ 具有扼流、滤波、谐振等作用
- ◆ 导针结构，不易产生开路现象
- ◆ 主要应用于电源滤波、开关电路中的振荡组件以及电源中的扼流圈等



◆ 2、外观尺寸/ Appearance size 单位:mm



A (MAX)	B (MAX)	C (REC)	D	E
11.0	13.5	15	0.8	5.0/6.0

3、电气特性/Electrical characteristics

型号/NO	L/uH	DCR (Ω)	Isat(A)	Irms(A)
PK0912-100K	10	0.015	4.0	6.00
PK0912-120K	12	0.017	3.9	5.20
PK0912-150K	15	0.021	3.8	4.55
PK0912-180K	18	0.025	3.30	3.50
PK0912-220K	22	0.03	3.00	3.20
PK0912-270K	27	0.035	2.80	3.00
PK0912-330K	33	0.04	2.4	2.50
PK0912-390K	39	0.043	2.2	2.30
PK0912-470K	47	0.05	2.0	2.10
PK0912-560K	56	0.059	1.9	2.00
PK0912-680K	68	0.075	1.75	1.75
PK0912-820K	82	0.85	1.60	1.65
PK0912-101K	100	0.10	1.35	1.40
PK0912-121K	120	0.12	1.3	1.32
PK0912-151K	150	0.15	1.15	1.20
PK0912-181K	180	0.2	1.10	1.15
PK0912-221K	220	0.23	0.95	1.00
PK0912-271K	270	0.3	0.85	1.00
PK0912-331K	330	0.35	0.73	0.75
PK0912-391K	390	0.40	0.70	0.75
PK0912-471K	470	0.42	0.65	0.70

- ◆ K 表示电感值的公差为 $\pm 10\%$ ，M 表示电感值的公差为 $\pm 20\%$ ，N 表示电感值的公差为 $\pm 30\%$
- ◆ K said inductance tolerance is $\pm 10\%$, M said inductance tolerance is $\pm 20\%$
- ◆ 所有数据基于环境温度 25°C条件下测试
- ◆ All data is based on testing at an ambient temperature of 25 °C
- ◆ 测试条件：1KHz/0.25V
- ◆ 本页面未能录入全部或最新的数据，请您在订购前向本公司咨询精准参数及样品。
- ◆ We were unable to input all or the latest data on this page. Please consult our company for accurate parameters and samples before placing an order.

4、其他

本产品为无铅，请采用无铅环境作业

Other: Our company's products are lead-free, please operate in a lead-free environment

在过载电流等不正常条件下，本电感产品无自我保护功能。

Under abnormal conditions such as overload current, this inductor product has no self-protection function.

贮藏温度：10°C ~ 25°C，相对湿度：65% ~ 85%。

Storage temperature: 10 °C~25 °C, relative humidity: 65%~85%

由于页面限制，更多资料请联系我司

Due to page limitations, please contact our company for more information