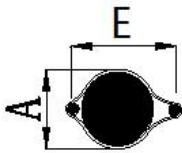
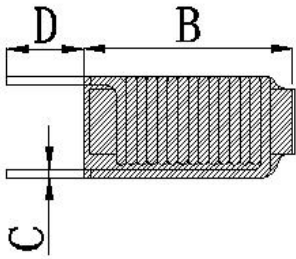


产品规格书

客户/编码		发行日期	2023-10-15
祥如型号	XRR3*10-1R5K	详细规格型号	R3*10,立式,Φ 0.5,11T(Ref)*1P,1.5uH±10%,L=3.5mm,IT

外观尺寸
单位: mm



A	6.5 MAX
B	12.0 MAX
C	0.5±0.1
D	3.5±0.5
E	5.0±0.5

注意事项:

- 1、绕线须平整紧密，间隔均匀，无打结现象；
- 2、打线圈脚长留8-9mm，成品需剪脚，成型处理后引脚脚距5mm；
- 3、浸锡后，PIN脚要光亮，无大头；
- 4、磁棒沾胶后套入线圈内；
- 5、电感外套无红磷热缩套管，收缩处理后确保电感本体两端完全套住。

绕 线 参 数

绕组	起始	结束	线 材	圈 数	绕制方式
N1	S	F	2UEW-0.50mm*1P	11.5TS	

测 试 参 数

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器
L(S-F)	1.5uH min	25℃ 1KHZ 0.25V	TH2829
电阻	0.03Ω max	25℃ 1KHZ 0.25V	TH2829

物 料 清 单

物料	规格型号	制造厂商	用量
磁芯	HCM2 R3*10 (镁锌)	HONGCHANG	
线材	2UEW/155 Ø0.50mm		
套管	Φ4*11mm UL黑色扁管（无红磷）	XINGQI	

包 装 描 述

--