广州尼博星电子科技有限公司

承 认 书
FOR APPROVAL

客户名称：		客户料号：	
产品名称：	共模电感	版　本：	Ver 2.0
产品编号：		执行日期：	2022.03.20
产品型号：	UU9.8-60mH		

厂商承认（盖章）	制　造　单　位		
	批　准	审　核	核　对

客户承认（盖章）	接　收　单　位		
	批　准	审　核	核　对

承认签章后请回传承认书，正本请客户留档备案；若在签章承认书回传之前，接到该产品的订单，则视客户默认。

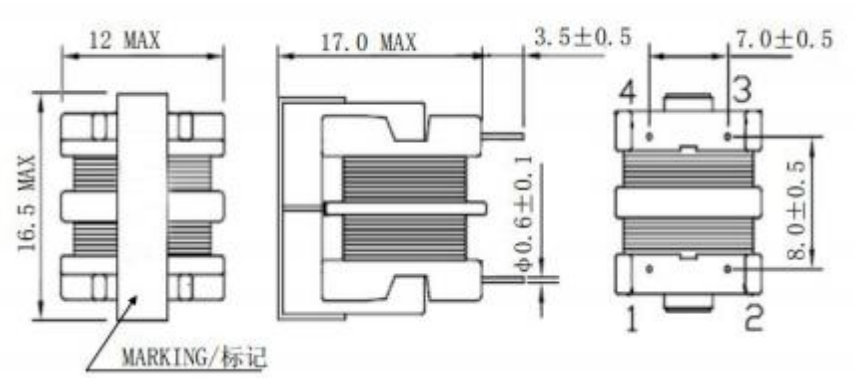
广州尼博星电子科技有限公司
Guangzhou Nyboxing Electronic Technology Co., Ltd

物料编码 Material encoding		型号 Model	CMI UU9.8-60mH

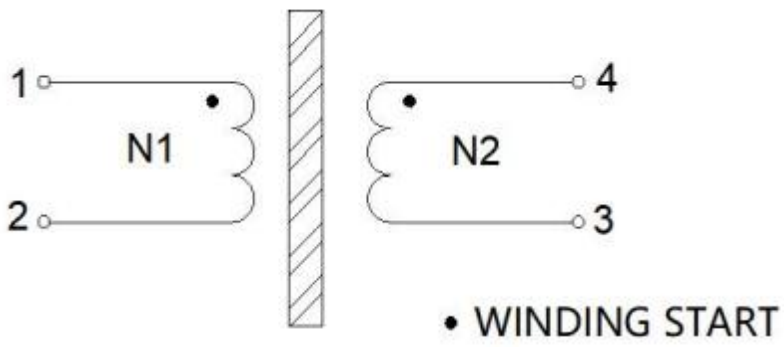
NO1. 物料清单 Bill Of Material

No.	物料名称 Name of material	规格型号 Specifications and models	制造商 Manufacturer	认证号 Certification number
1	BOBBIN	UU9.8	CHANGCHUN PLASTICS CO.,LTD	E59481
2	CORE	UU9.8	HAI NING ZHONGXIN ELECTRONIC CO.,LTD.	/
3	WIRE	UEW MW79 155℃	ZHEJIANG HONGBO ELECTRIC WIRE Co., LTD	E221719
4	TAPE	PZ POLYESTER	JINGJIANG JINGYANG INSULATING PRODUCT CO., LTD.	E165111
5	VARNISH	T-4260	WUJIANG TAI HU INSULATION MATERIAL CO., Ltd.	E228349

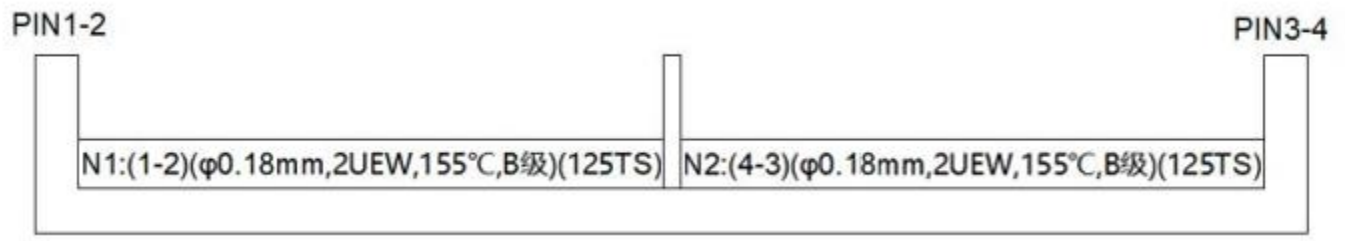
NO2.骨架尺寸图 Frame size chart



NO3.原理图 Schematic



NO3.绕线结构图 Winding structure



绕组 WDG	进线脚位 BEGINNING	进线套管 TEFLON TUBE	线材规格 WIRESIZE	匝数 TURNS	出线脚位 TERMINAL	出线套管 TEFLON TUBE	绝缘胶纸层数 TAPE TURNS	备注 Remarks
N1	1脚	/	φ0.18mm ，2UEW，155℃，B级	125TS	2脚	/	/	均匀绕
N2	4脚	/	φ0.18mm ，2UEW，155℃，B级	125TS	3脚	/	/	均匀绕

NO4.工艺要要求 Process requirements

①各绕组的绕制方向均一致；
②产品需真空含浸；

NO5.电气性能Electric property

①电感量L1（1-2）≥60mH；电感量L2（4-3)≥60mH；测试条件@1KHz/0.25V/25℃；
②电感偏差|L1-L2|≤0.5mH；
③线-线耐压1500VAC/5mA/30s通过；
④线-磁芯耐压1000VAC/5mA/30s通过;