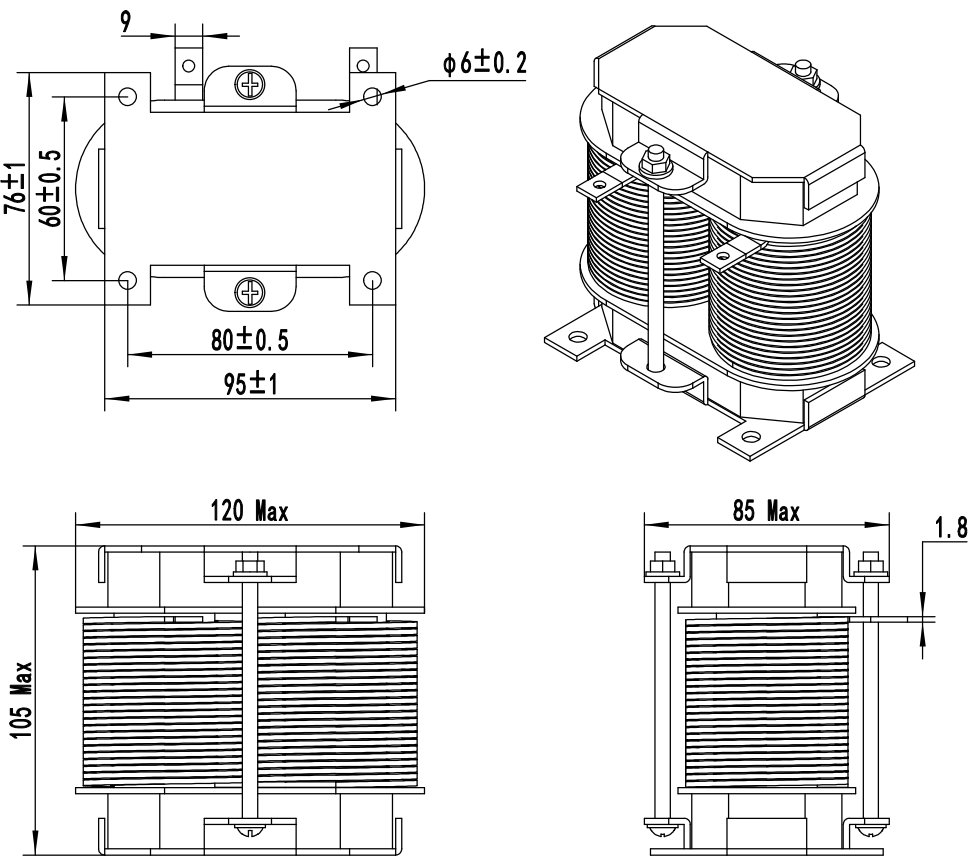
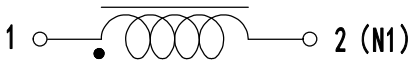


1. 尺寸图(Product dimensions)



2. 原理图(Schematic)



滁州航佑电气有限公司(HANGYOU ELECTRIC CO.,LTD.)

3. 绕线说明(Winding instructions)

绕组	端点(Terminal)	线规(Wire)	圈数(Turn)	备注(Remarks)
N1	1-2	QZY-2/180 1.8*9	24+24TS	/

4. 直流偏执(DC-Bias)

电流 A	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180
电感 uH	465	448	406	346	280	210	171	147	124	99

5. 材料列表(List of Materials)

序号	名称	规格	厂家	备注
1	漆包线	QZY-2/180 1.8*9	精达/友方	
2	磁芯	NPFRH924860-060	铂科/科达	
3	绝缘纸	120*60/T0.13/#410	宁波九诚	
4	胶	6065H	佳迪	
5	焊锡	Sn99.3Cu0.7	海宁普惠	

6. 电气参数(Electrical parameters)

序号	项目	标准	测试条件
1	电感量#1	400uH Min	20KHz/1V
2	电感量#2	200uH Min	20KHz/1V/100A
3	直流电阻	10 mΩ Max	25°C
4	绝缘耐压	2.0KVac 2mA-3S	线-磁芯
5	绝缘电阻	100MΩ Min (DC500V)	线-底座

Non-standard products, customizable upon request.

					总 图	单 位	制 图	
						mm	审 核	
					型 号	版 本	确 认	
标 记	处 数	更改文件号	签 字	日 期	DM200uH100A	1.0	日 期	2026-7-24