

技术规格确认书

客户名称: _____

客户料号: _____

制造厂商: _____

厂商型号: CMTW1385P103M

产品类型: 卧式磁环插件电感

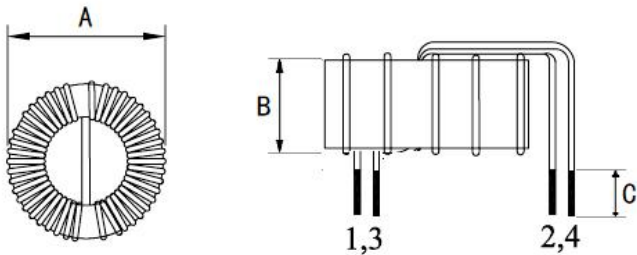
送样日期: 2023-8-26

cybermax
cybermaxtech.com

变更履历表

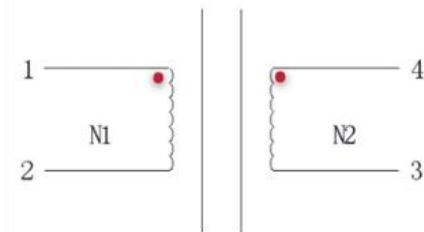
版次	制定或变更	主要变更内容/页数	变更者	日期
1.0		新版发行		2023-8-26

1. MECHANICAL DIMENSION (UNIT:mm)



A	18 MAX
B	8.5 MAX
C	8.0±1.0
1-2, 3-4	13mm±1
1-3, 2-4	8mm±1

2. SCHEMATIC DIAGRAM



3.WINDING :

WINDING	STAR T	FINIS H	WIRE(φ)	TURN S	TUBE		REMAR K
					S	F	
N1	1	2	2UEWφ0.5 (N)	30.5TS REF			均绕
N2	4	3	2UEWφ0.5 (R)				

4. 电气特性

测试项目	规格	测试仪器	卷线条件
L (1-2)	10mH MIN	VR1153(LCR)&VR7210 1KHZ/0.25V	NOTE: 1.绕线均匀, 平整, 绕线方式为放边密绕; 2.隔板 5.5mm*7.5mm*1.0mm, 3.隔板与针脚处点两点胶固定, 4.以上为无铅作业,符合 ROHS 环保;

5. 材料清单

ITEM	PART	CESCRPTION	RATING
a	WIRE	MW75POLYURETHANE (POIYAMIDE)	155℃
b	CORE	T13*8*5	
c	SOLDER	Sn99.3Cu0.7	