




承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

CUSTOMER:			
CUSTOMER P/N:			
Cybermax P/N:	CMLF0504-182KTT		
DRAWN NO. :	CM20122202C194		
DATE:	20.12.22	REVISION NO.	A

Signature:

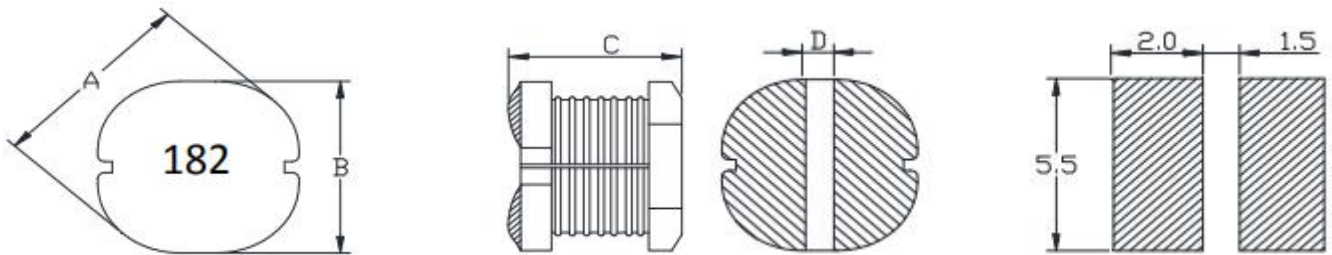
APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY
 <p>黄 20.12.22 大燕</p>	 <p>谢 20.12.22 焕飞</p>	 <p>申 20.12.22 双凤</p>

cybermax
cybermaxtech.com



CUSTOMER:		PAGE:	1/5
CUSTOMER P/N:		REVISION:	
Cybermax P/N:	CMLF0504-182KTT	DATE:	20.12.22
DRAWN NO.:			

一.形状尺寸:



A	B	C	D	单位
5.8±0.3	5.2±0.3	4.5±0.3	1.6 Ref	mm

二.电气特性:

项 目	规 格	测试频率	测试仪器	COIL
L0A(mH)	1.8±10%	100KHz/0.25V	LCZ1068/1310BIAS	DR5.8*4.5 B2.5 φ0.08*263Ts (180°C)
IDC(A)	0.19 MAX			
DCR(Ω)	11.7 MAX		502AC	

CUSTOMER:		PAGE:	2/5
CUSTOMER P/N:		REVISION:	
Cybermax P/N:	CMLF0504-182KTT	DATE:	20.12.22
DRAWN NO.:			

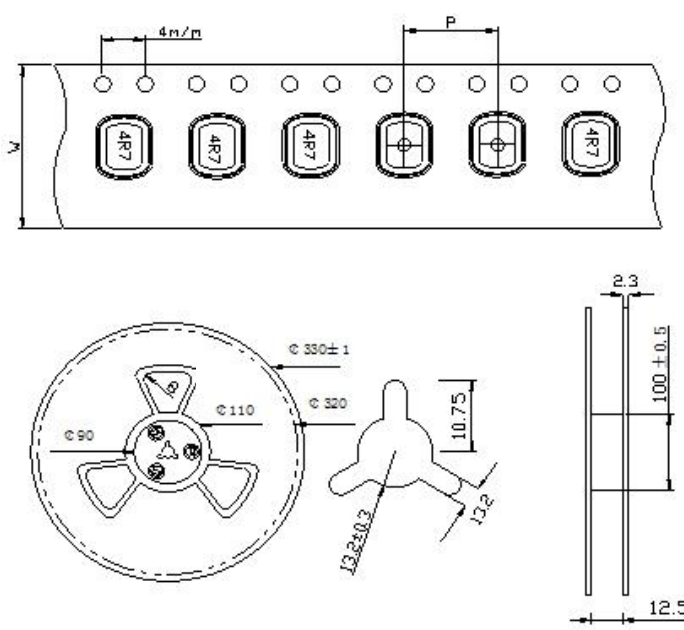
三、检测记录:

ITEM	A	B	C	D	L0A(mH)	L0.19A (mH)	DCR(Ω)
SPEC	5.8 \pm 0.3	5.2 \pm 0.3	4.5 \pm 0.3	1.6 Ref	1.8 \pm 20%	\geq L0A*0.9	11.7MAX
1	5.61	5.20	4.59	1.62	1.89	1.80	10.26
2	5.63	5.22	4.57	1.65	1.88	1.83	10.53
3	5.60	5.23	4.56	1.60	1.88	1.80	10.58
4	5.65	5.19	4.60	1.63	1.88	1.83	10.66
5	5.63	5.21	4.55	1.62	1.90	1.83	10.28
6							
7							
8							
9							
10							
X	5.62	5.21	4.57	1.62	1.89	1.82	10.46
R	0.05	0.04	0.05	0.05	0.02	0.03	0.40
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

- 1、FREQUENCY: 100KHz/0.25V
- 2、METER: LCZ1068/1310BIAS 测试仪, 502AC
- 3、TEMP: 25 \pm 5 $^{\circ}$ C
- 4、Operating temperature -55 $^{\circ}$ C ~ +125 $^{\circ}$ C.
- 5、All test data is referenced to 25 $^{\circ}$ C ambient.

CUSTOMER:		PAGE:	3/5
CUSTOMER P/N:		REVISION:	
Cybermax P/N:	CMLF0504-182KTT	DATE:	20.12.22
DRAWN NO.:			

四、包装说明(PACKAGING INFORMATION).

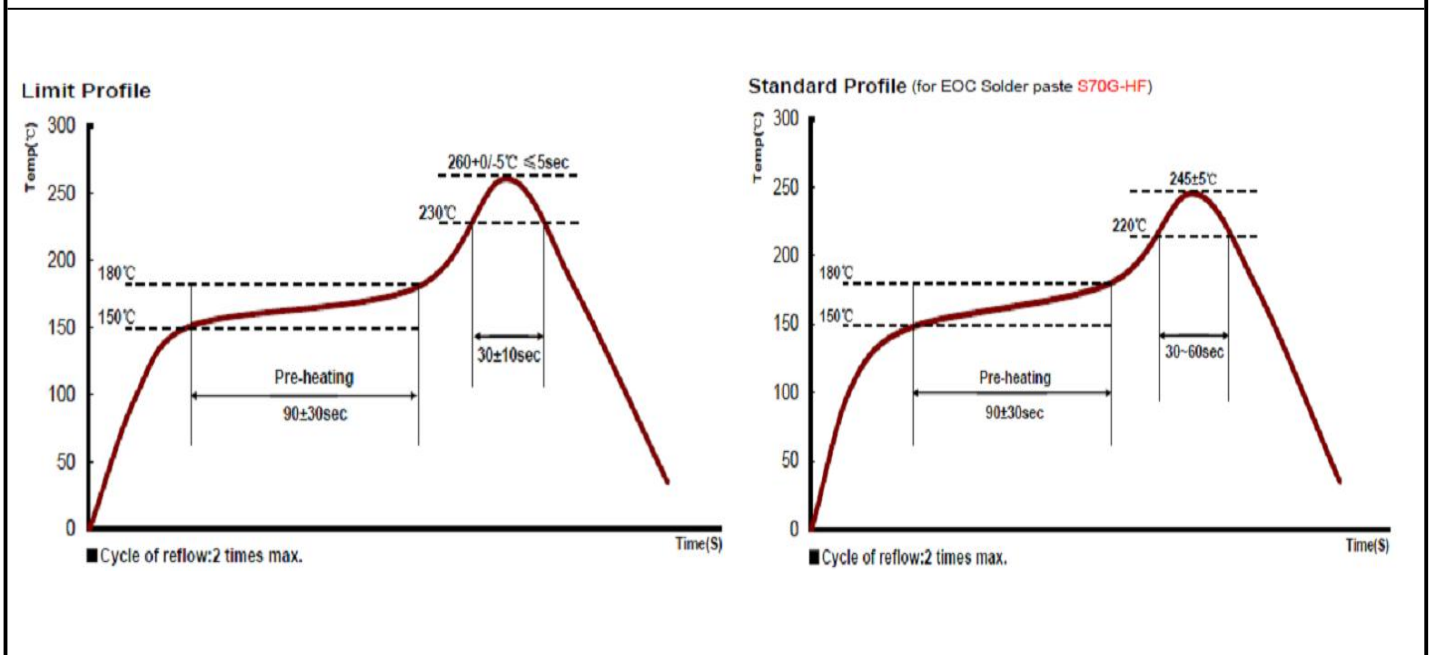
 <p>(UNIT:mm)</p>	1. 每卷盘装 1500PCS.	
	2. 每小盒装 4 个卷盘.	
	3. 每大箱装 2 个小盒.	
	4. 标签内容:	
	(1). 客户名称.	
	(2). 客户料号.	
(3). 品名规格.		
(4). 数量.		
(5). 日期.		
(6). QC PASS 章.		
5. 如果客户有特殊要求,按客户要求包装:		
透明载带自粘包装		
纸箱尺寸:		
大外箱: 长 365mm*宽 365mm*高 250mm		
(卷轮未标注尺寸一般公差为±0.2mm)	内盒: 长 330mm*宽 330mm*高 70mm	
载带规格 :(mm)	卷盘包装透明 PE 胶袋尺寸规格: 长 420mm*宽 380mm*厚 0.04mm	
W	12	(如客户有特殊要求, 按客户要求包装) 放一包干燥剂
P	8	载带的前空长 20CM, 后空长 40CM。

CUSTOMER:		PAGE:	4/5
CUSTOMER P/N:		REVISION:	
Cybermax P/N:	CMLF0504-182KTT	DATE:	20.12.22
DRAWN NO.:			

五、材质表(MATERIAL IDENTIFICATION).

NO.	材料名称	材料型号	等级	SGS NO.	供应厂商
1	CORE	DR5.8*4.5 B2.5			TAK/利堡
2	WIRE	φ 0.08*263Ts (180℃)	180℃ (线温)		利群/益利索勒
3	SOLDER	99.3Sn/0.7Cu			千岛
4	INK	环保印油 (黑色)			运和
5	载带	12 宽 透明			兴和顺
6					

六、回流焊的温度曲线 Reflow Profile



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [Cybermax](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CR32NP-100KC](#) [CR54NP-470LC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#)
[MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#)
[1206CS-471XJ](#) [HC2-R47-R](#) [HC8-1R2-R](#) [HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCP1317NP-391L](#)
[RCR110DNP-331L](#) [DH2280-4R7M](#) [DS1608C-106](#) [B10TJ](#) [B82498B3101J000](#) [ELJ-RE27NJF2](#) [1812CS-153XJ](#) [1812CS-183XJ](#) [1812CS-](#)
[223XJ](#) [1812LS-104XJ](#) [1812LS-105XJ](#) [1812LS-124XJ](#) [1812LS-154XJ](#) [1812LS-223XJ](#) [1812LS-224XJ](#) [1812LS-563XJ](#) [1812LS-683XJ](#)
[1812LS-824XJ](#) [NIN-FB101JTR110F](#) [NIN-FB471JTR62F](#) [NIN-FC1R5JTR220F](#) [NIN-HCR15JTRF](#) [NIN-HCR33JTRF](#) [NIN-HDR22JTRF](#)