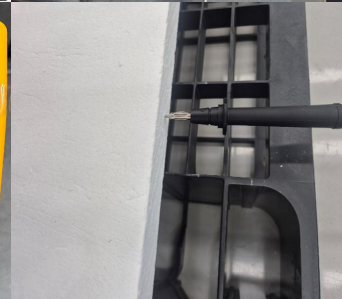
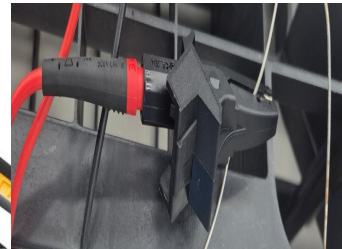
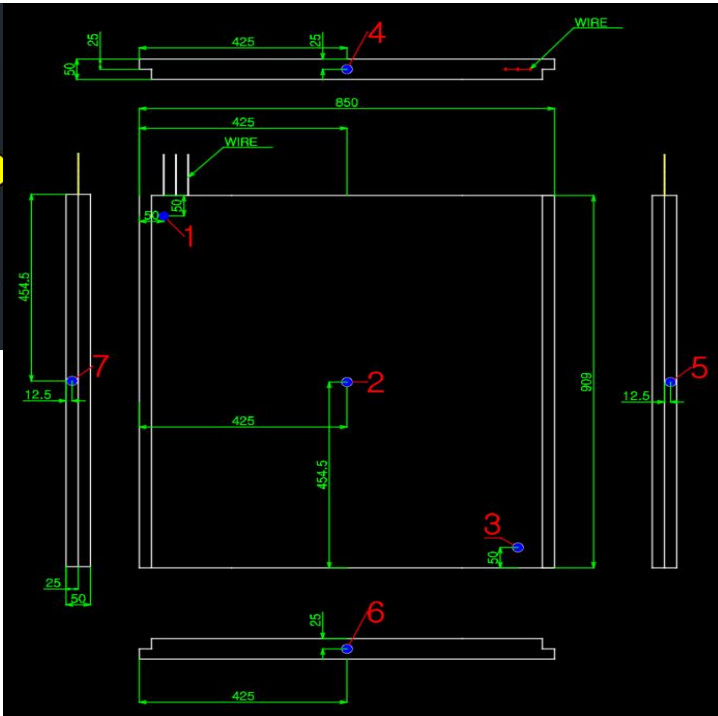
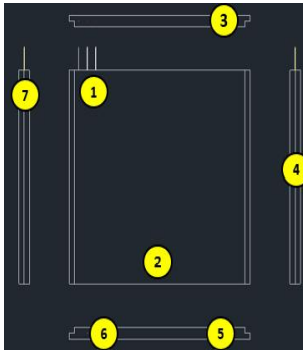


绝缘电阻测量标准



- 1) 测量前请先取下探针保护帽 (PROBE TIP)。
- 2) RED CABLE: 为了方便固定 WIRE, 更换为夹子型探头 (鳄鱼夹)。
- 3) RED CABLE: 固定在 WIRE 上。
- 4) BLACK CABLE: 测量各测试点 (POINT)。
- 5) 测试仪 (TESTER) 选择 500Vdc 档位。
- 6) 依次按下 LOCK -> TEST 键, 即可锁定并持续输出 500Vdc。

检验报告书					审	作者	检 验	批 准				
					批							
					/	/	/					
检验详情												
供应商名称		检验地点		项目名称/Code	TUCY Q							
检验日期	20	.	.	产品名称	HEATER-***							
交货日期	20	.	.	产品编号	***-130-		*** ~ ***					
外观检验												
检验项目	检验内容	检验标准	检验方式	测量结果			综合判定					
外观	弯曲部位的裂纹与破裂	1) 高度(厚度) ≤ 10mm 2) 长度 ≤ 10mm 3) 位于5处以内	目测	ALS	合格	ALS	不合格	ALS 合格	ALS	不合格		
	表面气泡与异物(污渍)	1) 直径 ≤ 30mm 2) 金属异物(NG) 3) 5处以内	目测, 薄膜压力计	ALS	合格	ALS	不合格		ALS	合格	ALS	不合格
	划痕与凹痕	1) 深度 ≤ 5mm 2) 长度 ≤ 10mm	目测	ALS	合格	ALS	不合格					
	引线与焊接条件	不得有断丝和裂纹。	目测	ALS	合格	ALS	不合格					
加热器	引出长度及布线抗拉强度确认(扭转/Twist)	1) 芯线扭绞处理后, 引出端长度须达 200mm 以上 2) 无压痕碰伤及断线	图纸/目测	ALS	合格	ALS	不合格	合格		不合格		
外观检验 照片												
照片 Target / 附图 P/T 装箱后全景 (需清晰可见 LOT 批号) P/T 装载后 4 个侧面照片 共 5 张Point												
"本产品 在出货时, 已按照检验报告要求之标准及测量方式完成所有产品的全部检验, 且双方已确认交接时的品质状态完好"。												
检验员: (签字/盖章)												

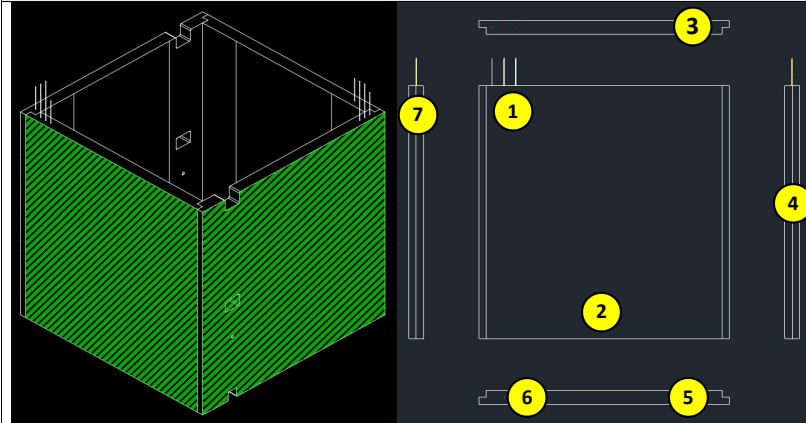
检验报告书					申 批	作 者	检 验	批 准
						/	/	/

检验详情						
供应商名称	Mico POWER		检验地点	洛阳		项目名称/Code
检验日期	2026 . 9 . 4				产品名称	130套高温发热体
交货日期	2026 . 9 . 22				产品编号	GWDL-130- 1-3

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]												
Point			SIZE						电阻值			备注
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 950 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	-130-	1	FR	850.0	909.0	50.5	70.0	120.0	40.0	57.6	57.6	
			RE	849.5	909.3	50.0	70.3	119.5	40.0	56.8	57.3	57.0
			LE	900.2	909.5	50.5	69.8	120.0	40.0	57.2	57.0	57.0
			RI	900.0	909.0	49.5	70.0	120.0	40.2	56.8	56.8	57.3
	-130-	2	FR	850.3	909.4	50.4	70.0	120.3	40.0	57.2	57.6	5.6
			RE	850.0	908.8	50.0	70.5	119.5	39.5	56.4	56.8	56.8
			LE	899.5	909.0	49.5	70.0	120.0	40.0	57.0	57.0	56.8
			RI	900.3	909.3	49.5	70.0	120.0	40.0	57.2	57.2	57.3
	-130-	3	FR	849.5	909.0	50.0	69.8	119.5	39.5	56.9	56.8	57.2
			RE	850.5	908.5	50.5	70.0	119.5	40.0	56.5	56.9	57.3
			LE	900.5	909.5	50.3	70.0	120.0	40.0	57.0	56.8	57.0
			RI	900.3	909.0	50.5	69.8	120.5	39.8	57.2	56.8	57.4

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																	
POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上														
			1		2		3		4		5		6		7		
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	
GWDL-	FR	-130-	1	154	36	249	42	259	112	550	550	550	550	495	336	550	550
	RE			534	128	498	112	336	335	550	395	550	550	550	550	550	550
	LE			382	140	351	54	478	119	382	116	550	550	550	550	550	550
	RI			189	36	442	110	229	85	550	339	550	295	492	111	495	414
	FR	-130-	2	550	115	199	38	550	550	339	148	495	316	550	550	550	550
	RE			550	243	249	39	398	335	118	76	550	550	399	335	550	550
	LE			379	39	225	41	550	550	295	203	339	334	550	550	339	145
	RI			243	42	533	53	435	310	550	550	550	550	550	550	550	550
	FR	-130-	3	189	36	456	48	330	115	315	310	495	153	550	550	495	249
	RE			382	110	234	36	550	550	276	116	550	550	493	550	550	550
	LE			533	89	339	29	550	394	336	279	395	330	550	550	550	550
	RI			297	129	415	33	349	116	419	113	550	550	448	415	550	550

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

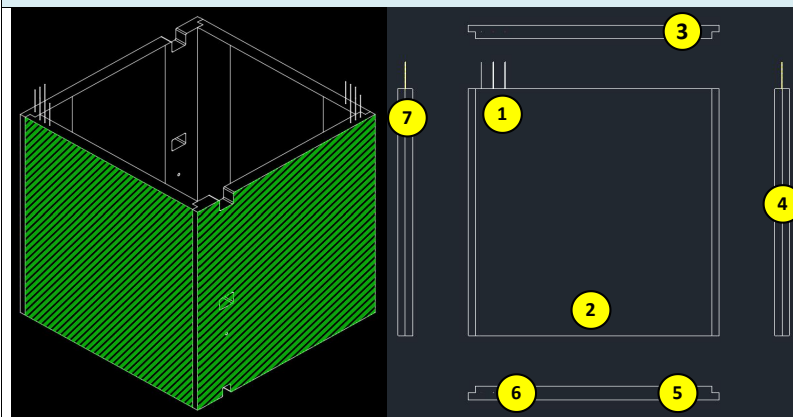
检验报告书						审 批	作 者	检 验	批 准
							/	/	/

检验详情					
供应商名称	Mico POWER		检验地点	洛阳	
检验日期	2026 . 9 . 4		产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026 . 9 . 22		产品编号	GWDL-130-	04월 06일

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point		SIZE					电阻值			备注	
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40 ±0.3	R-S	S-T		R-T
GWDL-	FR	4	850.1	909.1	51.5	70.0	120.5	40.0	57.1	56.9	57.5
	RE		850.0	909.4	50.0	70.0	120.3	40.1	57.2	57.5	57.8
	LE		900.3	909.0	50.0	70.1	119.8	40.0	56.8	56.8	56.9
	RI		900.7	909.0	50.3	69.8	120.5	40.0	57.1	57.4	57.8
	FR	5	850.5	908.7	59.8	69.8	120.3	40.3	56.7	57.1	56.5
	RE		850.3	908.8	50.5	69.9	120.0	39.9	57.1	57.4	57.8
	LE		900.1	909.5	50.1	70.1	119.8	39.8	56.9	56.8	57.3
	RI		900.4	909.4	49.9	70.3	119.9	40.0	57.3	57.2	57.7
	FR	6	850.0	909.7	49.8	69.9	120.3	40.3	56.8	57.4	57.4
	RE		850.4	908.9	50.1	70.0	120.4	40.0	56.9	57.1	57.5
	LE		900.5	909.0	50.0	70.1	119.9	40.1	57.3	57.5	57.0
	RI		900.1	909.0	50.3	70.0	120.0	40.0	57.0	57.3	57.3

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																
POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	4	136	42	412	158	482	371	550	550	548	530	550	550	532	518
	RE		182	67	253	133	550	446	534	416	531	425	535	454	472	448
	LE		372	35	446	147	447	326	498	374	417	365	451	433	518	492
	RI		433	74	328	189	494	382	546	433	542	438	550	550	550	550
	FR	5	418	131	388	210	526	406	471	404	532	421	532	443	521	494
	RE		284	47	227	63	435	312	550	550	550	550	510	470	549	532
	LE		540	187	429	151	550	473	512	390	409	338	533	512	488	467
	RI		147	139	440	172	378	395	529	405	527	465	416	389	528	512
	FR	6	241	74	166	63	476	351	486	362	539	421	507	489	500	472
	RE		124	61	239	136	503	388	543	421	371	188	428	374	550	550
	LE		179	87	472	312	326	187	464	331	504	465	550	550	487	443
	RI		318	94	429	152	459	339	379	189	472	433	512	477	550	550

TEST 测量方法





- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q	
检验日期	2026	9	4	产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026	9	22	产品编号	GWDL-130-	10-12

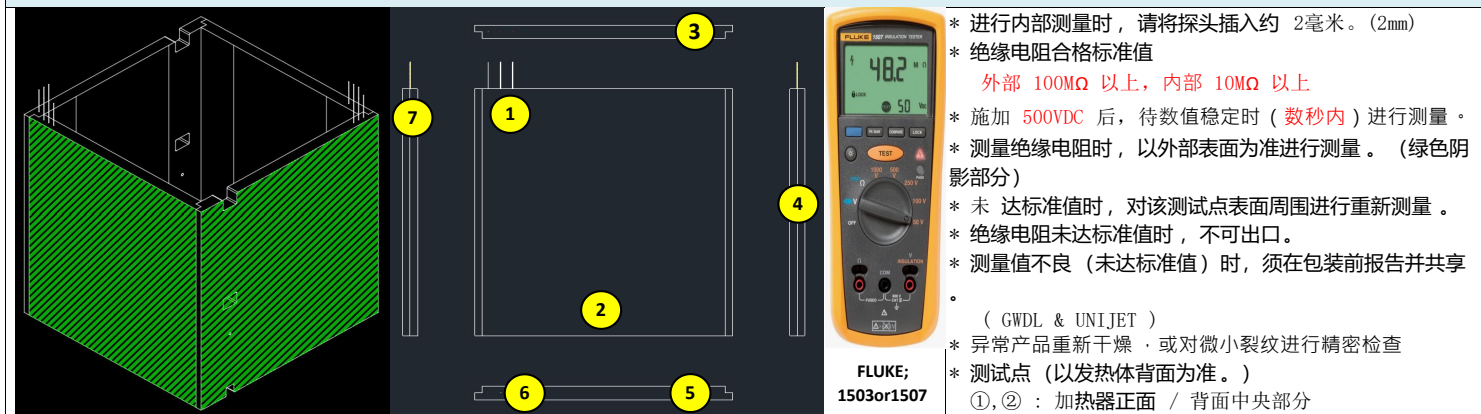
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 規格 適用]

Point		SIZE						电阻值			备注
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)	W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 *	R-S	S-T	R-T		
GWDL-	FR	10	845.5	909.7	51.0	70.2	120.0	40.0	56.8	56.8	
	RE		850.0	909.2	50.8	70.1	120.3	40.1	57.0	57.3	57.5
	LE		900.4	909.6	50.0	70.1	119.6	40.0	57.2	57.2	57.6
	RI		900.1	909.1	50.5	69.9	119.9	40.3	56.7	56.9	57.1
	FR	11	850.2	908.9	49.8	70.0	120.2	39.9	57.2	57.4	57.5
	RE		850.6	909.0	49.5	70.2	120.5	40.0	57.0	57.0	57.4
	LE		900.2	908.5	50.6	70.2	120.4	40.0	57.3	57.4	57.7
	RI		900.4	908.8	50.2	69.8	119.8	40.2	56.9	57.3	57.8
	FR	12	850.3	909.3	50.4	70.3	120.0	39.8	57.1	57.1	57.5
	RE		850.1	909.7	50.5	70.0	120.3	40.3	57.3	57.5	57.8
	LE		900.0	909.2	48.8	70.1	120.1	40.1	56.4	56.9	56.9
	RI		900.4	909.4	50.0	70.2	119.8	40.3	57.2	57.5	57.8

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100M Ω 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上														
			1		2		3		4		5		6		7		
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	
GWDL-	FR	-130-	10	312	110	360	121	412	168	502	499	545	532	550	550	550	550
	RE			218	67	312	74	314	142	550	480	550	498	550	550	550	550
	LE			521	112	460	112	421	176	412	319	433	422	511	501	545	540
	RI			176	68	241	91	211	188	377	377	458	416	548	527	550	548
	FR	11	233	74	314	84	489	317	495	462	450	412	511	485	522	515	
	RE		374	114	311	118	512	390	388	317	399	317	495	460	536	501	
	LE		471	214	134	103	347	261	411	269	448	433	474	461	499	418	
	RI		188	97	224	142	279	184	314	301	474	474	519	485	533	530	
	FR	12	299	65	312	94	370	234	288	231	440	415	488	476	514	500	
	RE		260	45	287	68	314	179	421	403	491	467	492	492	550	550	
	LE		217	37	188	71	419	269	512	478	530	521	512	501	546	544	
	RI		349	142	267	122	233	201	503	466	512	510	549	533	550	550	

TEST 测量方法



개정번호 : Rev 0.0

检验报告书

审
批

作者

检 验

批 准

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 4	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	13-15	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point				SIZE						电阻值			备注
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)				W	L	T	凹槽 (凹) W	凹槽(凹) L	凹槽 (凹, 口) 40 * 40 ±0.3	R-S	S-T	R-T	
				900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	70 ±0.2	L 120 ±0.5					
GWDL-	FR	-130-	13	849.6	908.9	50.4	70.2	120.5	40.1	56.8	56.8	57.0	
	RE			850.2	908.8	50.1	69.9	120.1	40.0	57.2	57.3	57.6	
	LE			900.1	909.6	50.5	70.0	119.9	40.0	56.9	57.0	57.4	
	RI			900.0	909.4	51.0	70.0	120.4	40.0	56.6	56.6	56.9	
	FR	14	850.3	908.7	49.5	70.1	119.5	40.3	56.8	57.0	57.4		
	RE		850.1	908.9	50.2	70.0	120.0	40.1	57.0	57.0	57.1		
	LE		900.0	908.5	49.5	70.3	120.2	40.0	57.3	57.5	57.5		
	RI		900.7	908.7	49.8	70.0	120.5	39.9	56.9	57.2	57.6		
	FR	15	849.7	909.1	50.5	70.1	119.8	40.1	57.3	57.5	57.8		
	RE		850.2	909.4	49.7	69.7	120.0	40.0	56.7	57.3	57.4		
	LE		900.6	909.6	50.3	69.9	120.4	40.1	57.2	57.3	57.5		
	RI		900.1	908.5	49.9	70.3	120.5	40.3	56.9	56.9	57.0		

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上															
		1		2		3		4		5		6		7			
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧		
GWDL-	FR	-130-	13	167	71	212	94	260	188	344	218	502	418	499	471	550	550
	RE			264	112	303	120	212	129	374	260	494	476	487	454	522	520
	LE			412	142	267	78	317	174	550	550	467	465	398	372	474	474
	RI			374	77	298	112	487	394	502	412	532	532	443	426	498	474
	FR	14	540	152	341	143	464	212	374	289	379	312	512	510	550	550	
	RE		310	67	188	80	246	178	418	312	387	316	519	506	550	550	
	LE		412	200	217	91	312	301	277	199	487	461	537	512	550	550	
	RI		234	87	296	102	298	214	456	379	550	550	550	550	550	550	
	FR	15	212	64	433	211	456	288	321	189	489	411	512	477	530	514	
	RE		313	98	502	312	433	381	443	443	550	532	550	545	543	521	
	LE		488	121	299	181	505	505	424	424	429	412	497	464	534	534	
	RI		397	133	343	144	422	318	189	189	512	500	540	525	550	550	

TEST 测量方法

FLUKE;
1503or150

* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值

外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

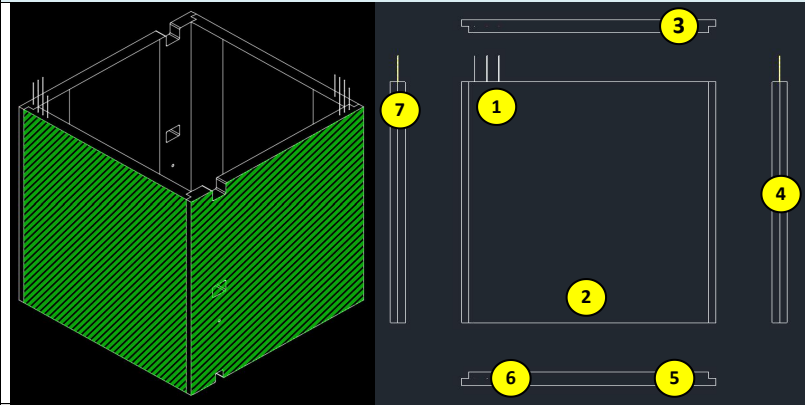
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 4	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	16-18	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point			SIZE						电阻值			备注
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	16	850.3	908.7	50.0	70.3	120.5	40.3	56.6	56.9	57.2	
	RE		850.0	908.8	50.5	70.0	120.0	40.0	56.9	56.9	56.9	
	LE		900.6	909.0	50.4	69.7	119.5	40.0	57.2	57.1	57.4	
	RI		900.3	909.0	49.8	69.9	120.4	40.5	57.0	57.2	57.6	
	FR	17	850.1	909.1	50.5	70.2	120.3	40.2	56.9	57.2	57.5	
	RE		850.6	909.7	50.3	70.0	119.6	40.3	57.4	57.4	57.8	
	LE		900.7	909.4	49.8	69.8	119.7	39.7	56.8	56.7	57.0	
	RI		900.2	909.1	50.1	70.0	120.0	39.9	57.2	57.1	57.4	
	FR	18	849.5	908.9	50.0	70.2	120.5	40.0	56.6	56.9	56.9	
	RE		850.2	908.8	49.7	70.1	120.1	40.0	57.0	57.2	57.8	
	LE		900.7	909.2	49.8	70.3	120.1	39.9	56.9	57.3	57.5	
	RI		900.0	909.0	49.0	69.9	120.5	40.1	57.3	57.3	57.8	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	16	177	87	227	142	512	377	550	484	550	550	497	486	502	502
	RE		234	97	345	164	421	219	396	322	476	441	550	550	550	505
	LE		267	101	289	142	323	201	481	381	532	484	480	475	523	520
	RI		189	79	214	85	550	482	214	189	550	521	519	510	501	498
	FR	17	233	98	432	147	480	214	485	451	521	488	457	244	494	374
	RE		271	109	344	161	396	217	368	312	550	550	535	520	550	450
	LE		432	142	452	212	433	310	455	351	497	424	550	532	550	550
	RI		215	59	377	189	254	188	378	378	384	332	495	488	522	510
	FR	18	196	76	229	119	421	312	491	482	481	477	550	550	550	550
	RE		374	89	498	211	370	198	532	490	369	267	472	388	537	529
	LE		421	124	278	191	550	342	550	478	485	232	550	545	550	550
	RI		219	97	378	187	488	179	521	498	415	400	524	499	534	527



* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
* 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
(GWDL & UNIJET)
* 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
* 测试点 (以发热体背面为准。)
①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

개정번호 : Rev 0.0

检验报告书

审
批

作者

检验

批准

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 4	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	19-21	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point				SIZE						电阻值			备注
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)				W	L	T	凹槽 (凹) W	凹槽 (凹) L	凹槽 (凹, 口) W	R-S	S-T	R-T	
				900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	70 ±0.3	L 120 ±0.5	40 * 40				
GWDL-	FR	-130-	19	850.5	908.8	50.8	70.2	120.0	40.1	56.6	56.9	57.0	
	RE			850.0	909.0	50.0	70.0	120.3	40.0	57.0	56.9	57.2	
	LE			900.4	909.2	50.0	70.1	119.5	40.0	56.8	57.0	57.4	
	RI			900.1	909.6	50.0	69.8	119.9	40.2	57.1	57.5	57.8	
	FR	20	850.1	909.1	50.1	70.3	120.1	39.9	57.0	56.9	56.9		
	RE		850.4	908.7	49.8	69.9	120.4	40.0	57.4	57.2	57.8		
	LE		900.3	909.3	50.3	70.0	119.5	39.8	56.6	56.6	57.0		
	RI		900.0	908.5	49.5	70.3	120.3	40.3	56.9	56.6	57.2		
	FR	21	850.2	909.5	50.1	69.8	120.4	40.0	57.0	57.6	57.8		
	RE		850.0	909.2	50.0	70.1	119.8	40.2	57.4	57.4	57.7		
	LE		900.3	909.1	49.9	69.9	120.1	40.0	56.5	56.8	57.5		
	RI		900.5	909.0	49.8	70.0	120.0	40.1	57.1	57.5			

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上															
		1		2		3		4		5		6		7			
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧		
GWDL-	FR	-130-	19	223	87	184	112	321	184	374	185	550	550	388	388	495	485
	RE			184	74	421	189	421	172	432	294	492	374	498	415	521	500
	LE			282	142	212	127	374	155	511	321	472	390	550	550	550	550
	RI			342	132	318	89	512	317	317	181	507	472	532	514	550	550
	FR	20	198	79	492	187	499	218	505	408	550	550	550	550	550	550	
	RE		232	117	377	121	550	512	482	482	474	394	489	472	535	535	
	LE		348	99	218	89	433	198	419	317	513	510	550	550	539	530	
	RI		242	121	384	218	249	165	505	505	550	530	547	576	501	485	
	FR	21	184	87	512	194	512	159	437	412	548	5448	398	317	421	360	
	RE		317	112	218	74	412	317	550	550	519	503	478	329	517	517	
	LE		432	72	354	152	279	184	398	370	319	305	550	550	542	539	
	RI		372	64	512	114	441	217	457	432	454	445	379	298	439	427	

TEST 测量方法

FLUKE;
1503or1507

* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值

外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 5	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	22-24	

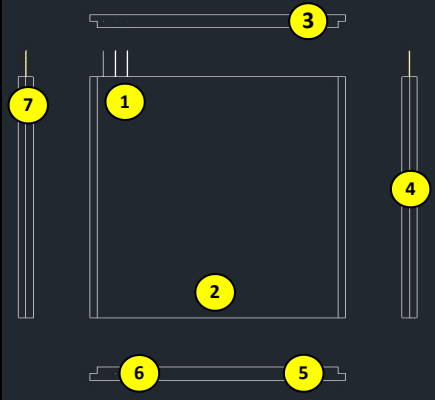
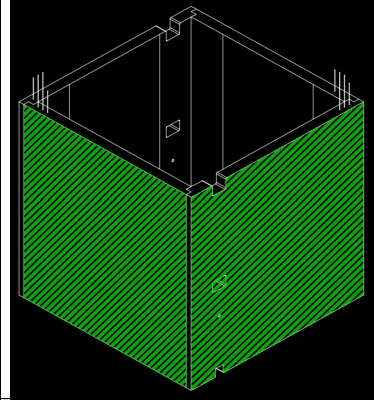
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point 位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			SIZE						电阻值			备注
			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口)) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	22	850.0	909.7	50.5	70.0	120.5	40.1	57.0	57.0	57.6	
	RE		850.0	909.1	49.5	70.2	120.0	40.0	56.8	56.8	57.0	
	LE		900.7	909.3	50.2	70.0	120.0	40.3	57.3	57.2	57.6	
	RI		900.0	909.0	50.5	70.0	120.4	40.0	56.9	56.8	57.0	
	FR	23	850.3	909.0	49.7	70.3	119.8	40.1	57.2	57.3	57.8	
	RE		849.5	909.4	50.0	69.9	119.7	40.2	57.1	57.1	56.9	
	LE		900.6	909.1	50.0	69.9	120.3	39.9	56.6	56.8	56.8	
	RI		900.1	909.6	49.8	69.8	119.7	39.8	57.0	57.0	57.3	
	FR	24	850.0	909.5	49.9	70.3	120.0	40.0	57.1	57.3	57.5	
	RE		850.6	909.2	50.1	70.0	120.4	39.9	57.2	57.0	57.8	
	LE		900.4	909.1	50.0	70.2	120.1	40.0	56.9	56.7	56.9	
	RI		900.8	909.4	50.4	70.1	120.5	40.0	57.0	57.5	57.5	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	22	242	87	342	160	472	188	550	432	512	484	534	534	550	550
	RE		341	79	192	91	374	174	317	300	481	432	544	533	512	507
	LE		188	64	227	121	512	233	513	434	530	515	550	498	517	517
	RI		212	97	478	219	317	310	477	432	398	398	492	180	433	217
	FR	23	432	111	550	372	455	323	550	550	523	512	512	505	505	505
	RE		212	76	272	65	345	319	535	512	479	443	378	354	397	385
	LE		371	89	234	84	274	255	374	312	347	347	517	517	534	534
	RI		540	212	371	112	314	187	151	151	444	432	537	512	457	432
	FR	24	432	113	148	87	260	143	491	450	550	550	550	550	550	550
	RE		379	97	356	118	341	270	316	310	453	354	550	550	550	535
	LE		280	79	256	128	498	312	437	400	550	504	443	412	457	212
	RI		433	179	452	137	513	310	550	550	523	521	389	376	498	433

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 5	产品名称		130套高温发热体	
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号		GWDL-130-	25-27

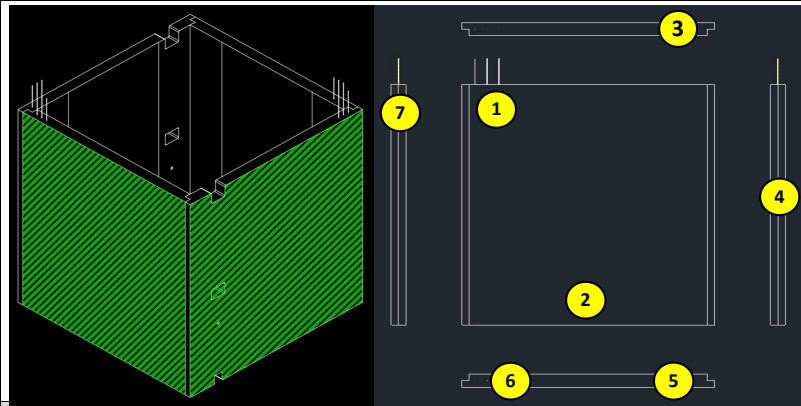
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point			SIZE						电阻值			备注
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	25	850.0	909.0	50.0	70.2	119.5	40.0	56.8	56.8	57.0	
	RE		850.4	909.2	50.5	70.0	119.8	40.0	57.0	57.0	57.5	
	LE		900.4	909.3	50.3	70.0	120.0	40.5	57.2	57.1	57.4	
	RI		900.2	909.0	50.1	70.0	120.3	40.0	56.5	56.8	57.0	
	FR	26	850.0	909.4	49.9	70.1	120.5	39.9	57.4	57.5	57.8	
	RE		850.0	909.7	50.0	70.3	119.7	39.8	57.8	57.2	57.4	
	LE		900.7	909.5	50.0	69.8	120.1	39.9	57.1	57.1	57.5	
	RI		900.6	909.5	49.9	70.1	120.0	40.0	56.5	56.8	57.0	
	FR	27	850.2	909.7	49.8	70.0	120.0	40.0	57.3	57.2	57.5	
	RE		850.8	909.1	50.1	69.9	120.5	39.9	56.5	57.3	56.8	
	LE		900.4	909.2	50.1	69.8	120.4	40.1	57.0	57.0	57.4	
	RI		900.0	908.7	50.0	70.1	119.8	40.1	57.2	57.4	56.8	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	25	212	84	342	184	543	233	470	400	518	424	550	550	548	540
	RE		319	112	217	98	372	184	312	212	432	410	489	464	550	550
	LE		187	40	474	201	489	317	218	144	550	550	544	532	531	530
	RI		232	65	455	174	550	442	512	498	374	315	550	550	431	401
	FR	26	147	47	358	121	387	219	219	188	498	489	532	451	519	470
	RE		378	124	511	94	216	154	550	513	500	550	550	505	505	
	LE		455	137	485	112	364	212	484	374	545	524	472	374	550	550
	RI		289	78	312	78	414	289	532	455	489	474	378	365	488	467
	FR	27	501	197	219	64	359	199	518	518	318	170	485	432	543	540
	RE		433	121	432	51	542	402	332	300	492	322	542	542	550	550
	LE		217	74	378	115	433	432	488	415	550	429	437	412	498	472
	RI		334	88	423	67	297	145	398	214	541	512	572	503	550	550

TEST 测量方法





* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值

外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

개정번호 : Rev 0.0

检验报告书

审

批

作者

检验

批准

/

/

/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q	
检验日期	2026 . 9 . 5			产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026 . 9 . 22			产品编号	GWDL-130-	28-30

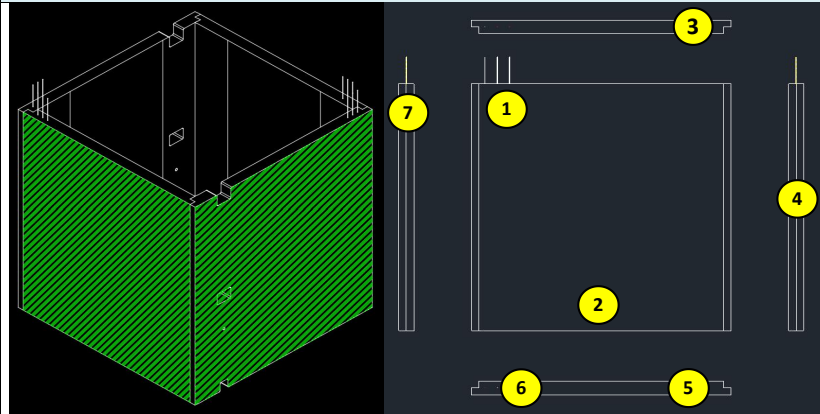
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point	SIZE							电阻值			备注
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)	W 900 ±0.8 (LE, RI) 950 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.3	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T		
FR	850.5	909.7	50.0	70.2	120.0	40.0	57.4	57.2	57.8		
RE	850.0	908.8	50.0	70.0	119.5	40.0	57.0	57.2	57.2		
LE	900.4	908.8	50.5	70.0	120.0	40.1	56.6	57.0	57.0		
RI	900.0	909.2	49.8	70.3	120.0	40.0	57.5	57.2	57.4		
FR	850.0	909.7	50.0	69.8	120.4	39.9	57.4	56.6	56.8		
RE	850.0	909.0	50.4	70.0	120.1	39.8	57.2	57.1	57.7		
LE	900.3	909.2	49.5	69.9	119.8	40.0	57.1	57.3	57.8		
RI	900.5	908.7	50.3	70.3	119.9	40.1	56.6	56.8	57.0		
FR	850.1	909.5	50.0	70.3	120.4	40.2	57.3	57.3	57.0		
RE	850.4	909.4	50.0	70.0	120.0	40.0	57.1	57.0	56.5		
LE	900.0	909.3	49.5	69.9	120.1	39.9	57.8	57.4	57.4		
RI	900.1	909.0	49.8	70.0	119.8	40.0	57.0	57.3	56.9		

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT	外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
	1		2		3		4		5		6		7	
	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
FR	194	45	418	174	318	184	434	378	487	476	550	550	545	545
RE	170	38	174	85	489	212	550	550	550	550	488	454	550	550
LE	255	57	255	112	505	322	497	399	550	550	468	247	433	412
RI	488	71	490	145	550	248	512	488	518	500	550	550	550	550
FR	322	89	550	188	433	312	380	144	312	287	534	489	541	541
RE	411	112	437	194	410	187	518	394	445	433	550	550	550	550
LE	504	128	251	47	322	184	414	218	524	520	517	500	494	377
RI	240	77	194	64	507	218	542	318	454	454	533	532	550	550
FR	349	97	504	89	488	321	418	315	550	550	518	510	514	510
RE	412	112	488	105	512	500	550	550	378	297	489	460	550	550
LE	317	84	375	194	219	184	414	327	432	358	535	512	548	530
RI	218	75	277	88	438	347	534	483	431	431	512	503	483	467

TEST 测量方法





* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

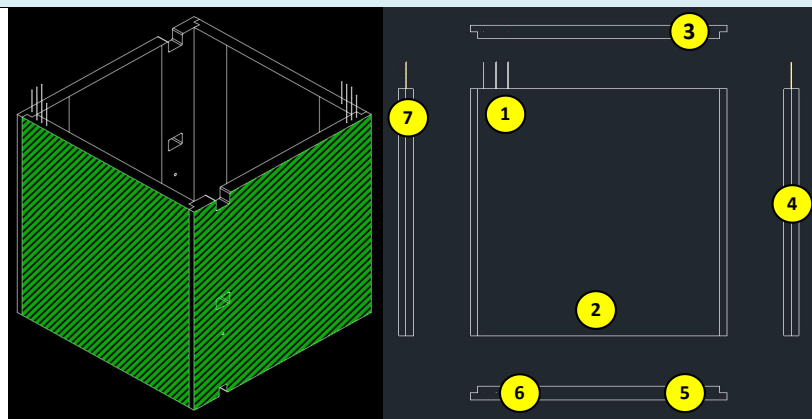
审 批	作者	检 验	批 准
	/	/	/

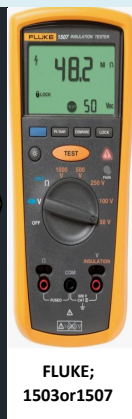
检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026	9	6	产品名称	130套高温发热体
交货日期	2026	9	22	产品编号	GWDL-130-31-33

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 適用]											
Point		SIZE						电阻值			备注
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.3	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	31	850.5	909.1	50.7	70.0	120.3	40.0	56.8	56.8	57.0
	RE		850.0	909.7	49.5	70.0	120.5	40.0	57.1	56.9	56.9
	LE		900.7	909.1	49.8	70.2	120.0	40.1	57.5	57.5	57.1
	RI		900.3	908.8	50.3	69.8	119.8	40.2	57.4	56.8	57.0
	FR	32	850.4	909.0	50.0	70.1	119.5	39.9	56.8	57.8	57.8
	RE		850.1	909.3	50.0	70.0	120.0	39.8	56.5	56.9	57.0
	LE		900.4	909.1	50.4	70.3	120.0	40.0	57.1	57.4	57.8
	RI		900.0	908.8	50.6	70.0	120.4	40.3	56.9	57.1	57.1
	FR	33	850.6	909.2	50.3	69.9	120.1	40.0	57.3	56.8	57.7
	RE		850.4	909.0	49.8	69.8	119.7	40.0	57.4	57.1	57.4
	LE		900.1	909.4	50.0	70.0	120.4	39.8	56.6	56.9	57.0
	RI		900.0	909.1	50.1	70.1	120.0	40.1	57.1	57.2	57.2

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	31	154	36	436	288	267	103	550	488	550	472	508	307	550	550
	RE		531	178	385	104	348	291	534	342	541	435	362	198	544	468
	LE		181	74	461	41	481	107	396	102	550	408	550	415	502	117
	RI		341	288	427	96	244	72	550	301	517	241	514	376	550	550
	FR	32	550	106	133	77	550	426	352	127	504	277	550	550	536	442
	RE		443	217	284	186	405	284	127	61	505	374	539	529	550	483
	LE		368	39	512	123	442	263	314	175	376	289	522	382	542	542
	RI		262	37	425	39	344	102	550	463	550	421	547	242	528	430
	FR	33	196	124	346	42	550	419	337	274	511	216	531	403	550	550
	RE		317	77	407	296	521	348	298	97	428	276	474	361	550	548
	LE		283	155	308	79	363	108	351	233	550	454	550	550	550	533
	RI		198	74	277	140	237	129	433	101	374	218	387	343	550	550

TEST 测量方法





* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值

外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 6	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	34-36	

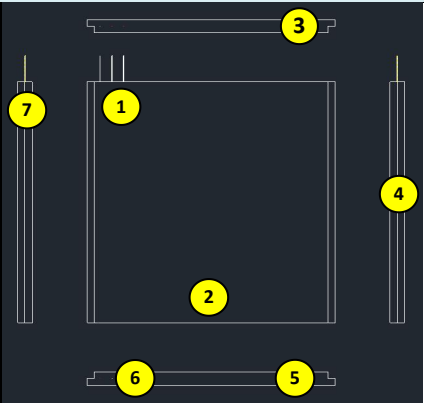
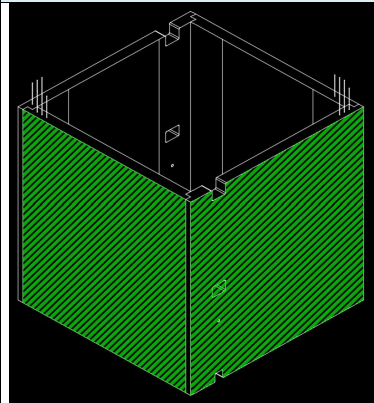
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point			SIZE					电阻值			备注	
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T		R-T
GWDL-	FR	34	850.5	909.1	51.2	70.1	120.0	40.0	57.0	57.4		57.0
	RE		850.2	909.0	50.0	69.8	120.0	40.1	57.5	57.7	57.3	
	LE		900.3	909.4	50.5	70.0	119.5	40.0	57.1	56.8	57.7	
	RI		900.0	908.8	49.5	70.0	120.4	40.0	56.6	56.9	56.9	
	FR	35	850.1	909.2	48.8	70.2	120.1	40.0	57.1	57.3	57.3	
	RE		850.5	909.1	50.3	70.1	119.8	39.9	56.8	56.8	56.8	
	LE		900.1	908.8	50.0	69.9	119.9	39.9	57.0	57.2	57.4	
	RI		900.5	909.3	50.2	70.3	120.0	40.0	57.5	57.4	57.8	
	FR	36	850.4	909.5	50.5	70.0	120.4	40.0	57.1	57.8	57.8	
	RE		850.1	909.0	49.8	70.1	120.0	40.1	56.8	56.9	56.9	
	LE		900.3	909.1	49.7	69.8	120.1	40.3	57.2	56.8	56.9	
	RI		900.8	909.4	50.0	69.9	120.3	40.0	56.8	57.0	57.1	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	34	216	43	446	253	306	182	550	406	440	293	550	550	454	305
	RE		463	107	319	174	550	379	347	188	550	550	302	300	550	550
	LE		372	128	550	338	258	114	269	121	378	143	247	188	489	450
	RI		550	48	273	109	471	248	485	274	232	105	468	434	408	336
	FR	35	325	94	148	46	366	193	135	39	497	455	384	218	513	510
	RE		317	58	550	141	162	71	550	381	321	170	540	525	550	550
	LE		179	50	388	215	550	427	393	204	550	550	423	257	344	184
	RI		418	120	492	287	404	230	431	226	277	218	297	144	547	532
	FR	36	241	75	227	83	391	136	208	147	412	374	550	550	550	550
	RE		357	31	340	152	513	355	550	550	534	520	507	484	541	532
	LE		179	56	429	166	333	168	311	159	352	320	454	431	476	443
	RI		384	130	448	77	205	92	184	67	517	488	518	497	467	423

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。(GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分
- ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 6	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	37-39	

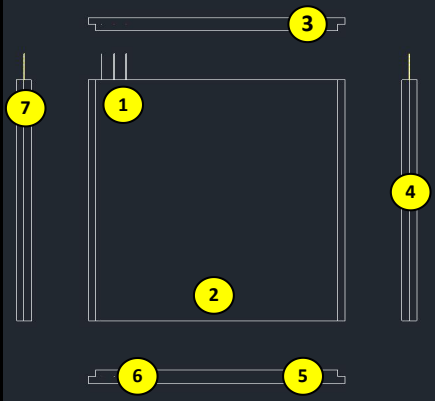
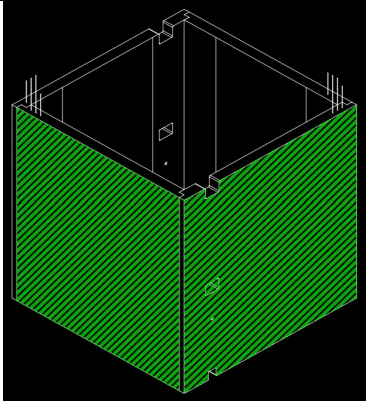
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point			SIZE						电阻值			备注
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.3	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	37	850.5	909.4	50.0	70.1	120.0	40.0	56.9	57.0	57.0	
	RE		850.0	909.2	50.5	70.0	120.5	40.1	57.1	57.1	56.9	
	LE		900.4	909.1	49.8	69.9	119.5	40.3	56.8	57.0	57.1	
	RI		900.1	908.9	50.0	70.3	120.1	40.0	57.0	57.0	57.5	
	FR	38	850.3	908.8	50.1	70.1	120.2	40.0	56.8	57.0	57.3	
	RE		850.1	909.0	50.4	70.0	120.0	39.9	57.1	56.8	57.4	
	LE		900.4	909.3	49.5	70.0	119.6	39.8	56.6	57.8	57.8	
	RI		900.1	908.8	49.7	70.2	119.8	40.0	57.4	57.4	57.6	
	FR	39	850.4	909.2	50.4	69.8	120.0	40.3	56.6	57.1	57.8	
	RE		850.0	909.0	50.1	69.9	120.5	40.1	57.1	57.1	56.6	
	LE		900.3	909.1	49.8	70.1	119.7	39.9	56.8	57.3	57.3	
	RI		900.2	909.4	50.0	70.0	120.3	40.0	57.7	57.3	57.5	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上														
			1		2		3		4		5		6		7		
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	
GWDL-	FR	-130-	37	142	36	528	152	446	342	550	550	546	544	550	550	550	550
	RE			191	59	267	128	550	550	521	494	527	441	530	447	518	464
	LE			346	31	413	89	428	304	484	451	512	458	436	428	550	550
	RI			550	168	231	122	514	368	458	426	550	550	511	464	418	400
	FR	-130-	38	133	43	158	112	472	357	550	550	421	410	550	550	533	524
	RE			164	71	550	164	550	543	497	374	532	458	550	550	550	550
	LE			432	140	362	237	411	288	512	488	505	424	447	432	529	453
	RI			267	41	175	125	502	370	472	338	541	490	550	550	532	520
	FR	-130-	39	550	173	343	224	457	331	529	429	424	389	480	467	550	550
	RE			158	74	246	187	533	406	491	461	550	550	517	420	543	533
	LE			229	42	401	246	488	472	449	416	535	449	550	550	550	550
	RI			397	79	543	276	442	317	533	512	550	550	546	532	499	487

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
(GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分
- ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外侧侧面部分

개정번호 : Rev 0.0

检验报告书

审

批

作者

检验

批准

/

/

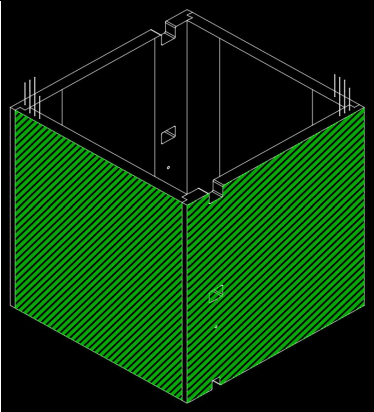
/

检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 6	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	40-42	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point		SIZE						电阻值			备注
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40 ±0.3	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	40	FR	850.4	908.7	50.0	70.0	120.0	40.0	56.8	56.9	
		RE	850.1	909.2	50.0	70.2	120.5	40.0	57.1	57.0	57.8
		LE	900.3	909.5	50.5	69.9	119.6	40.1	57.8	57.2	57.4
		RI	900.1	909.0	49.5	70.0	120.4	40.0	56.4	56.8	56.8
	41	FR	850.0	908.7	50.3	70.0	120.1	40.3	57.2	57.1	57.0
		RE	850.0	908.8	50.1	70.1	119.8	39.9	57.2	57.0	57.6
		LE	900.7	909.0	49.9	69.8	120.3	39.8	57.0	57.0	56.8
		RI	900.1	909.2	50.3	70.1	119.8	40.0	57.7	57.4	57.1
	42	FR	850.2	908.8	50.4	70.0	120.0	40.0	57.4	56.8	57.0
		RE	850.0	909.2	50.0	70.0	120.0	40.1	56.9	56.9	57.4
		LE	900.0	909.0	50.0	70.3	119.7	40.3	57.2	57.0	56.8
		RI	900.5	909.1	49.9	69.8	120.4	40.0	56.8	57.0	57.1

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																
POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	40	234	74	550	142	474	353	550	550	547	461	544	466	550	550
	RE		296	108	326	78	550	550	531	407	532	445	550	550	488	412
	LE		481	45	419	210	436	316	493	362	550	550	472	472	550	550
	RI		324	33	271	76	519	487	544	426	439	398	467	467	379	364
	FR	41	412	117	192	67	486	367	467	334	508	428	550	550	412	386
	RE		188	53	550	188	422	304	550	550	526	461	550	550	543	512
	LE		388	39	363	174	550	550	516	386	511	428	396	374	550	550
	RI		496	121	488	192	507	378	527	399	550	550	421	189	489	471
	FR	42	532	134	235	96	461	335	478	348	489	461	550	550	499	464
	RE		433	71	304	47	538	415	539	418	532	489	476	423	550	550
	LE		312	38	406	231	492	372	504	477	535	474	368	354	535	512
	RI		417	61	512	198	445	323	452	372	433	420	512	469	545	545

TEST 测量方法



3

1

2

4

6

5

7



FLUKE;
1503or1507

* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

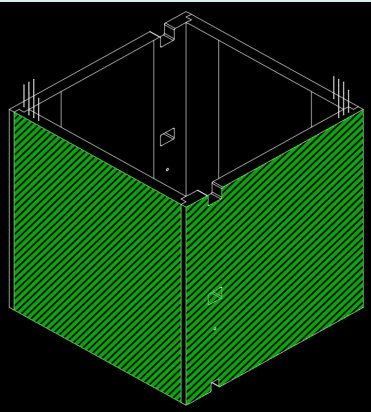
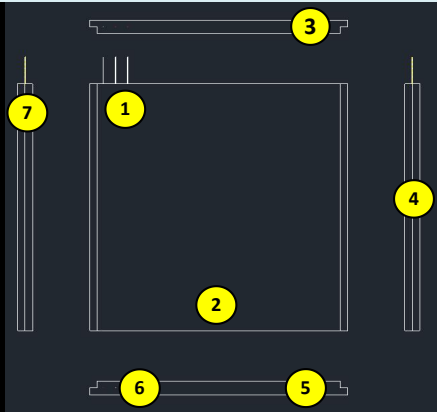
* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书								审	作者	检 验	批 准					
								批	/	/	/					
检验详情																
供应商名称		Mico POWER		检验地点		洛阳		项目名称 /Code		TUCY Q						
检验日期		2026		9		6		产品名称		130套高温发热体						
交货日期		2026		9		22		产品编号		GWDL-130- 43-45						
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]																
Point		SIZE						电阻值			备注					
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T						
GWDL-	43	FR	850.5	909.6	50.0	70.2	120.5	40.0	56.8	57.3	57.8					
		RE	850.0	908.7	50.0	70.3	120.0	40.0	57.4	57.5	56.8					
		LE	900.0	909.1	50.6	70.0	119.8	39.9	56.8	57.0	57.0					
		RI	900.4	909.0	49.5	70.0	120.0	40.0	57.1	57.4	57.4					
	44	FR	850.1	909.4	49.8	70.1	120.4	40.1	56.9	56.8	57.7					
		RE	850.3	908.8	50.0	69.9	120.5	40.3	57.0	57.1	56.8					
		LE	900.0	909.2	50.0	70.0	120.3	39.9	57.5	56.8	57.3					
		RI	900.0	908.5	50.5	70.0	120.0	40.0	56.9	57.5	56.9					
	45	FR	850.4	909.0	50.3	70.3	119.5	40.0	57.3	57.6	57.0					
		RE	850.0	909.6	50.5	69.8	119.7	40.2	56.8	57.0	57.0					
		LE	900.7	909.6	49.9	69.8	119.9	40.0	57.0	57.1	57.8					
		RI	900.5	909.5	50.7	70.0	120.0	39.8	56.8	56.9	57.5					
绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																
POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上														
		1		2		3		4		5		6		7		
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	
GWDL-	43	FR	231	38	317	47	455	412	550	550	423	372	550	550	550	550
		RE	422	118	299	76	550	550	326	170	540	540	485	476	498	374
		LE	327	44	487	187	317	218	417	234	531	504	513	316	513	472
		RI	550	148	550	249	489	347	465	412	454	392	488	454	550	550
	44	FR	274	71	432	78	512	481	394	287	550	550	532	494	550	550
		RE	195	46	374	64	319	269	218	172	534	476	550	550	541	512
		LE	181	558	255	52	416	294	344	314	489	453	512	411	496	472
		RI	372	67	378	71	533	510	519	452	512	312	550	550	550	550
	45	FR	489	112	416	142	519	474	433	316	433	374	433	319	486	453
		RE	412	78	398	133	422	384	349	323	319	267	518	501	550	550
		LE	316	49	421	79	438	342	487	474	534	494	442	379	514	487
		RI	228	68	219	56	394	217	524	488	550	550	518	397	535	511
TEST 测量方法																
						* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm) * 绝缘电阻合格标准值 外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上 * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。 * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分) * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。 * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。 * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。 (GWDL & UNIJET) * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查 * 测试点 (以发热体背面为准。) ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分										

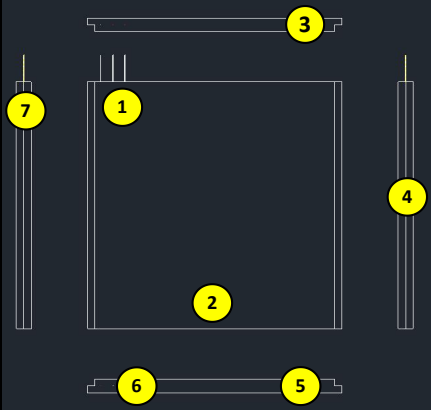
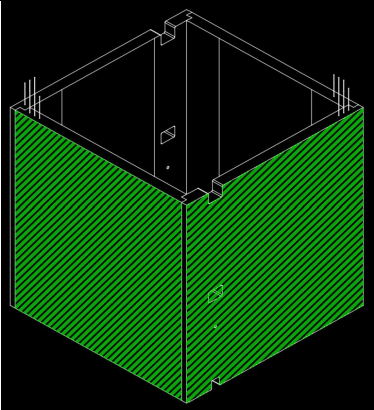
개정번호 : Rev 0.0				
检验报告书				

检验详情				
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code
检验日期	2026 . 9 . 7 .	产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026 . 9 . 7 .	产品编号	GWDL-130-	46-48

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 適用]												
Point		SIZE						电阻值			备注	
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T		
GWDL-	-130-	46	FR	850.5	909.5	50.5	70.0	120.0	40.0	56.8		56.8
			RE	850.0	909.8	50.0	70.3	120.5	40.0	56.9	56.9	57.0
			LE	900.7	909.0	50.0	69.8	119.5	40.3	57.0	57.5	57.4
			RI	900.5	909.0	50.4	70.0	119.8	39.9	57.0	56.8	57.3
		47	FR	850.0	909.4	49.5	70.0	120.0	40.0	57.5	57.0	57.0
			RE	850.6	909.7	49.8	70.3	120.4	40.0	56.5	57.0	57.4
			LE	900.0	909.0	50.0	69.9	119.5	40.0	57.4	56.8	57.7
			RI	900.6	909.6	50.5	70.0	120.5	39.7	57.1	57.2	57.6
		48	FR	850.8	909.5	49.9	70.3	120.0	40.3	57.0	56.9	57.4
			RE	850.0	909.8	50.0	69.8	120.0	40.0	56.8	57.8	57.8
			LE	900.8	909.5	50.4	70.0	120.4	40.0	57.4	56.8	57.4
			RI	900.5	909.4	50.0	70.0	119.8	40.3	57.1	57.3	57.0

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																
POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	46	233	46	422	72	388	187	550	550	297	233	492	372	550	550
	RE		481	112	189	49	492	242	513	436	550	550	550	550	550	550
	LE		512	124	374	1221	550	550	317	299	480	433	550	550	498	434
	RI		234	72	512	248	501	272	454	321	292	149	377	284	512	498
	FR	47	189	68	127	76	412	319	493	187	486	372	499	455	550	550
	RE		412	59	384	49	333	78	543	482	550	550	513	488	550	550
	LE		344	40	532	87	478	146	433	374	443	374	542	540	533	512
	RI		455	68	454	128	459	323	550	550	516	489	431	377	487	464
	FR	48	192	92	312	103	214	112	481	177	421	188	544	514	511	500
	RE		356	74	485	312	413	401	294	140	545	412	387	312	550	550
	LE		433	108	550	47	455	377	535	572	536	344	550	550	534	514
	RI		289	79	319	122	534	288	512	488	433	389	550	550	550	550

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 7	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	49-51	

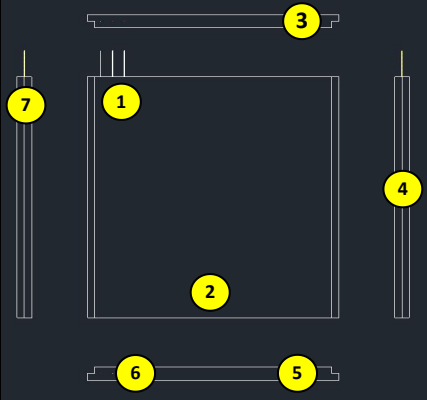
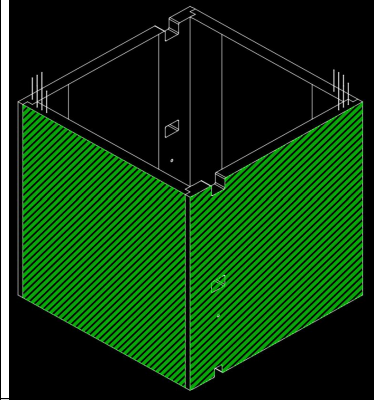
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point 位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			SIZE						电阻值			备注
			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	49	850.5	909.5	50.5	70.3	120.4	40.3	56.8	57.0	57.4	
	RE		850.3	909.0	50.0	70.0	120.5	40.0	57.7	57.5	56.8	
	LE		900.0	909.0	50.0	69.9	120.0	40.0	56.8	57.5	57.1	
	RI		900.5	909.7	50.4	70.3	119.5	40.3	57.0	56.8	57.5	
	FR	50	850.3	909.4	49.5	70.0	120.0	39.9	57.0	57.3	57.6	
	RE		850.0	909.6	49.9	70.0	120.0	40.0	57.4	56.5	57.5	
	LE		900.5	909.0	50.0	69.8	119.5	40.0	57.1	57.1	57.7	
	RI		900.4	909.3	50.5	70.0	120.4	39.9	56.9	56.9	57.8	
	FR	51	850.5	909.5	49.9	70.3	120.0	39.8	57.1	57.5	57.6	
	RE		850.4	909.8	50.6	69.8	119.9	40.0	57.0	57.8	57.0	
	LE		900.7	909.6	49.9	70.0	120.0	40.3	57.4	56.9	57.5	
	RI		900.8	909.0	50.5	70.0	120.5	40.0	56.8	57.0	57.1	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	49	322	72	458	134	550	550	432	412	550	550	489	455	550	550
	RE		418	84	379	78	433	174	385	218	437	389	550	550	550	550
	LE		217	69	510	244	374	189	550	550	550	550	389	342	399	361
	RI		532	121	274	89	516	481	550	550	489	312	550	550	432	430
	FR	50	211	54	174	36	457	374	433	377	534	488	442	431	550	550
	RE		348	98	473	79	317	214	374	184	550	550	533	494	534	513
	LE		477	113	312	122	488	454	511	454	550	550	550	550	550	550
	RI		488	79	481	71	534	510	433	347	478	454	550	550	472	455
	FR	51	512	67	221	94	550	550	298	214	376	311	524	487	550	550
	RE		374	79	344	68	464	433	432	374	535	481	550	550	542	532
	LE		265	84	451	54	312	218	550	550	550	550	486	414	481	461
	RI		498	65	511	177	433	394	544	513	550	550	550	550	550	550

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
(GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分
- ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

개정번호 : Rev 0.0

检验报告书

审
批

作者

检 验

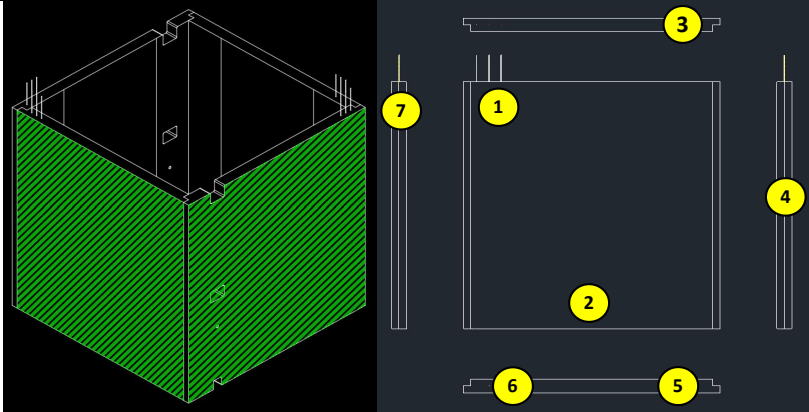
批 准

检验详情					
供应商名称	Mico POWER		检验地点	洛阳	
检验日期	2026 . 9 . 7 .		产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026 . 9 . 22 .		产品编号	GWDL-130-	52-54

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point		SIZE						电阻值			备注
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	52	FR	850.0	909.0	50.5	69.8	119.8	40.0	56.8	57.5	56.8
		RE	850.4	909.8	50.0	70.0	120.0	40.0	57.0	57.0	57.0
		LE	900.5	908.5	50.3	70.0	120.0	40.3	57.0	57.4	57.5
		RI	900.7	909.5	49.9	70.3	120.5	40.0	57.5	56.9	57.4
	53	FR	850.5	909.6	49.8	69.8	119.5	39.9	56.8	57.8	56.9
		RE	850.7	909.0	50.0	69.9	120.0	40.0	57.1	56.8	57.0
		LE	900.0	909.5	50.5	70.0	119.8	39.9	57.0	57.4	57.0
		RI	900.7	908.5	50.4	70.3	120.0	40.0	56.5	57.1	57.4
	54	FR	850.0	908.8	50.0	70.0	120.5	40.3	57.5	56.8	57.3
		RE	850.8	909.4	49.8	70.0	120.3	40.0	56.8	57.5	56.8
		LE	900.5	908.6	50.6	69.9	119.8	40.3	57.0	57.0	57.0
		RI	900.6	909.0	50.5	70.0	120.0	40.0	57.5	57.8	57.5

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]															
POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	52	FR	132	38	541	67	469	347	550	466	550	550	550	550	550
		RE	422	118	338	112	550	550	526	402	533	439	550	529	487
		LE	328	44	407	124	433	311	489	356	516	454	517	462	427
		RI	550	550	286	46	522	391	462	329	415	374	550	550	489
	53	FR	276	108	204	121	478	361	550	550	550	540	540	374	367
		RE	195	32	550	550	550	511	488	514	481	550	550	474	450
		LE	381	51	375	61	504	373	523	494	535	512	374	354	550
		RI	306	124	433	115	454	328	474	433	550	550	487	465	550
	54	FR	550	550	248	48	534	409	550	550	487	476	550	550	534
		RE	332	40	317	47	485	366	498	432	532	512	550	550	550
		LE	213	36	414	134	440	314	447	412	488	454	522	489	550
		RI	432	56	318	78	550	550	550	550	537	492	550	550	485

TEST 测量方法





* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 7	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	55-57	

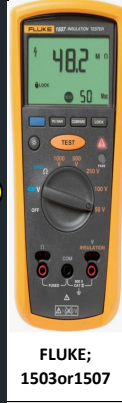
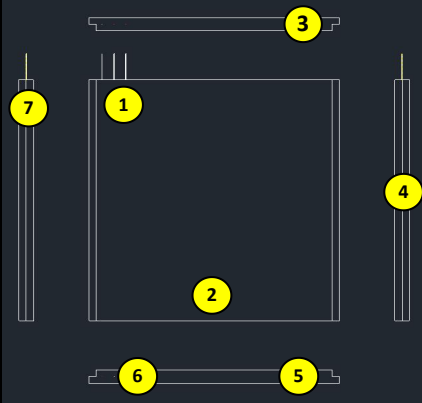
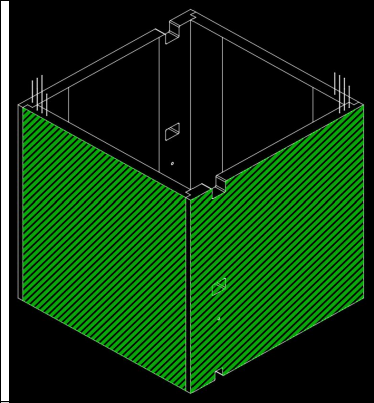
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point			SIZE					电阻值			备注	
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽(凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T		R-T
GWDL-	FR	55	850.0	909.4	50.0	70.0	119.8	40.0	56.8	57.0		57.0
	RE		850.4	909.0	50.5	70.3	119.9	40.3	57.4	56.8	57.2	
	LE		900.7	909.7	50.0	69.8	119.8	40.0	56.8	56.9	57.0	
	RI		900.0	909.5	50.0	70.0	120.0	39.8	57.0	57.0	57.5	
	FR	56	850.0	909.5	50.4	70.0	120.5	40.0	56.5	57.4	57.8	
	RE		850.8	909.6	49.8	69.8	120.0	39.9	57.6	57.1	56.9	
	LE		900.7	909.7	50.0	70.0	120.0	39.8	57.0	57.0	57.8	
	RI		900.5	909.0	49.5	70.0	119.5	40.0	56.8	56.9	56.7	
	FR	57	850.5	909.0	50.3	69.7	120.3	40.3	57.0	57.5	57.5	
	RE		850.0	909.5	50.5	70.0	120.4	40.3	56.5	57.1	56.8	
	LE		900.4	908.8	49.8	70.3	119.7	40.0	57.0	57.0	57.4	
	RI		900.0	909.5	50.0	70.0	120.5	40.0	57.5	57.2	57.0	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	55	272	72	433	117	550	550	550	550	545	454	550	550	472	461
	RE		433	64	216	74	432	271	526	402	533	439	529	513	550	550
	LE		518	181	550	248	312	187	489	356	550	550	550	550	550	550
	RI		314	54	488	89	433	412	550	550	528	481	508	411	473	442
	FR	56	177	68	372	78	550	550	462	433	550	550	540	533	550	550
	RE		543	47	411	95	485	413	550	550	497	464	481	412	550	550
	LE		219	39	343	112	550	550	511	481	550	550	550	550	550	550
	RI		378	71	319	75	318	289	532	494	541	489	550	550	538	510
	FR	57	550	121	542	122	412	394	474	343	524	481	550	550	550	550
	RE		433	68	218	87	534	489	536	431	550	509	525	488	472	433
	LE		296	76	349	59	550	550	498	471	550	550	550	550	550	550
	RI		379	54	545	48	512	481	550	550	502	451	501	472	537	518

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标值) 时, 须在包装前报告并共享。
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 7	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	58-60	

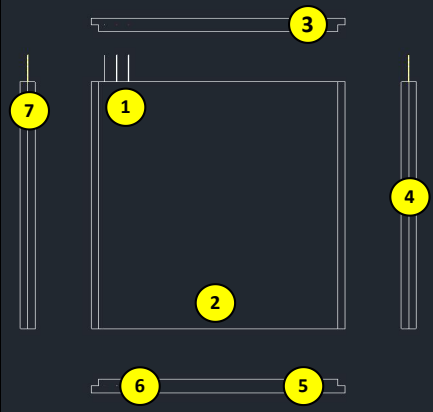
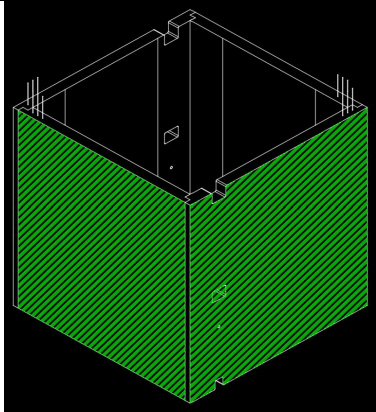
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point		SIZE						电阻值			备注
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	58	850.0	909.5	50.5	70.0	120.4	40.0	56.8	57.2	
	RE		850.4	909.4	50.0	70.0	120.0	40.0	57.0	57.8	
	LE		900.7	908.5	49.5	69.8	120.0	40.3	57.4	57.1	
	RI		900.5	909.0	50.0	70.3	119.5	39.9	57.0	56.9	
	FR	59	850.5	908.6	49.8	70.3	120.0	40.0	57.5	57.6	
	RE		850.7	909.7	50.7	70.0	120.4	40.3	56.8	56.7	
	LE		900.0	909.8	50.5	69.8	119.8	39.8	57.4	57.1	
	RI		900.3	909.0	50.4	69.9	120.0	40.0	57.5	56.8	
	FR	60	850.6	909.0	50.0	70.0	120.0	40.0	57.8	57.5	
	RE		850.0	908.7	50.0	70.3	120.5	39.9	57.0	57.0	
	LE		900.0	909.4	50.5	69.9	119.8	40.0	56.8	56.9	
	RI		900.5	909.0	49.8	70.0	119.8	39.9	57.5	57.3	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

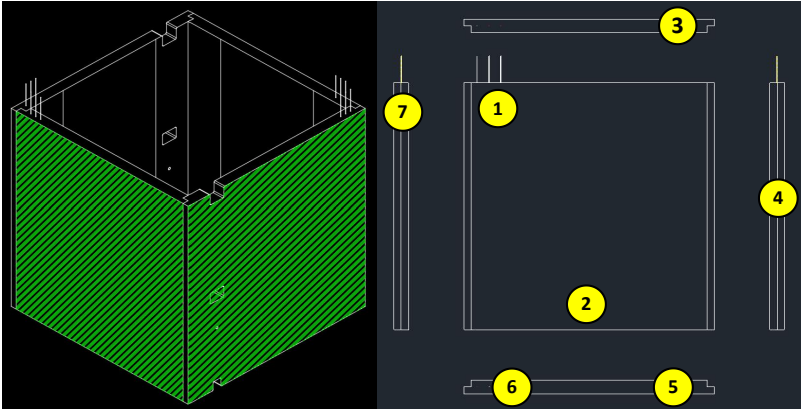
POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	58	246	42	536	72	482	356	550	550	550	550	549	532	488	461
	RE		415	123	352	107	550	550	531	410	550	550	433	418	532	519
	LE		341	53	4262	55	447	322	494	364	521	442	550	550	550	550
	RI		550	81	178	116	514	382	470	338	526	458	518	478	456	433
	FR	59	262	114	550	217	465	344	550	550	534	426	468	433	550	550
	RE		208	36	361	37	428	305	518	388	550	550	550	550	519	488
	LE		364	47	447	122	550	550	529	404	544	531	510	472	532	471
	RI		319	106	259	34	491	414	481	350	428	381	519	424	550	550
	FR	60	550	68	304	48	461	335	514	489	514	426	550	550	550	550
	RE		324	73	401	61	527	432	550	550	550	550	503	472	550	550
	LE		227	49	372	78	550	550	541	420	550	550	478	460	472	433
	RI		342	76	481	112	452	326	505	481	536	481	550	550	379	354

TEST 测量方法



* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
* 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
(GWDL & UNIJET)
* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
* 测试点 (以发热体背面为准。)

FLUKE;
1503or1507

检验报告书								审 批	作 者	检 验	批 准					
									/	/	/					
检验详情																
供应商名称		Mico POWER		检验地点		洛阳		项目名称/Code		TUCY Q						
检验日期		2026 . 9 . 7						产品名称		130套高温发热体						
交货日期		2026 . 9 . 22						产品编号		GWDL-130- 61-63						
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]																
Point			SIZE						电阻值							
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.3	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T					
GWDL-	FR	61	850.0	909.6	50.0	70.0	120.0	40.0	56.8	57.0	57.4					
	RE		850.4	909.0	50.3	70.0	119.5	40.3	57.4	57.6	56.4					
	LE		900.7	909.0	50.5	70.3	120.3	40.0	57.0	57.4	57.1					
	RI		900.3	908.8	50.0	70.0	120.0	40.0	57.4	57.2	56.8					
	FR	62	850.5	909.5	50.0	69.8	120.4	39.8	56.7	56.8	57.8					
	RE		850.0	908.7	50.6	70.0	119.8	39.9	56.8	57.7	57.0					
	LE		900.0	909.4	50.4	69.9	119.7	40.0	57.0	56.8	56.8					
	RI		900.6	909.0	49.5	70.3	120.0	40.3	56.9	57.4	56.9					
	FR	63	850.6	909.5	49.8	70.0	120.5	40.0	57.0	57.0	57.4					
	RE		850.8	908.7	50.0	70.0	120.0	40.0	57.3	57.0	57.8					
	LE		900.5	909.4	50.3	70.3	120.3	39.9	57.4	57.3	57.0					
	RI		900.7	909.5	50.5	69.8	119.8	40.0	57.8	57.6	56.9					
绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																
POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上														
		1		2		3		4		5		6		7		
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	
GWDL-	FR	61	238	38	528	69	475	348	545	462	550	550	550	550	550	
	RE		422	118	345	104	545	422	525	402	532	436	538	444	536	458
	LE		335	49	432	52	508	376	550	550	518	452	524	460	529	470
	RI		540	76	268	39	485	337	488	356	522	404	428	412	550	550
	FR	62	271	109	225	112	550	550	540	425	550	550	515	474	519	471
	RE		215	32	548	61	540	431	550	550	438	412	389	376	481	432
	LE		358	44	355	39	455	328	548	445	536	412	550	550	550	550
	RI		312	102	441	119	550	550	512	380	550	550	550	550	520	488
	FR	63	545	65	252	36	468	342	475	342	545	532	433	374	494	478
	RE		230	37	395	58	488	319	550	550	474	454	531	512	550	550
	LE		222	34	488	107	446	279	498	310	512	488	550	550	505	470
	RI		405	112	374	78	550	550	492	315	374	344	550	550	398	361
TEST 测量方法																
								* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm) * 绝缘电阻合格标准值 外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上 * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。 * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分) * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。 * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。 * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。 (GWDL & UNIJET) * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查 * 测试点 (以发热体背面为准。)								

检验报告书

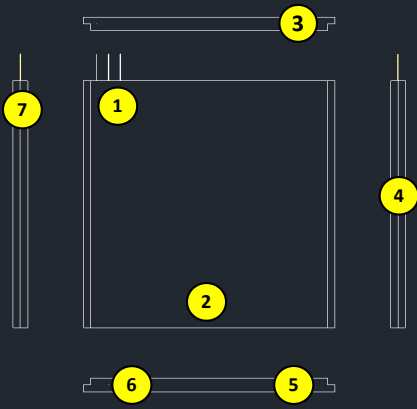
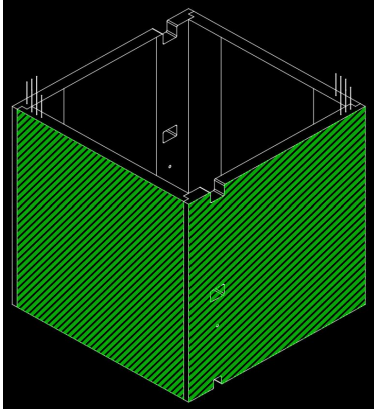
审 批	作者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称 /Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 8 .	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22 .	产品编号	GWDL-130-	64-66	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 適用]												
Point			SIZE					电阻值				
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	-130-	64	FR	850.4	909.8	50.5	70.3	120.5	40.3	57.2	57.5	57.8
			RE	850.8	909.8	51.0	69.7	119.5	40.0	56.5	56.3	57.5
			LE	900.7	909.0	51.5	70.3	120.5	40.0	57.3	56.8	56.5
			RI	900.5	908.7	50.0	70.0	120.5	40.3	57.5	57.2	56.8
	-130-	65	FR	849.5	909.5	50.0	70.0	119.6	40.0	57.5	56.8	56.3
			RE	849.8	909.5	50.5	69.7	120.5	39.7	57.5	57.2	56.8
			LE	900.5	908.5	50.0	70.3	119.5	40.0	56.8	57.3	57.5
			RI	900.8	909.0	50.0	69.7	120.5	40.3	56.5	56.8	57.3
	-130-	66	FR	850.0	909.5	50.5	70.3	120.5	39.7	56.8	57.5	57.5
			RE	849.4	908.5	50.0	70.3	120.0	40.3	56.5	56.8	57.2
			LE	899.5	909.0	50.0	69.7	119.5	40.3	56.8	57.3	57.5
			RI	899.5	909.0	50.5	70.3	119.5	39.7	56.8	57.3	57.5

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																	
POINT				外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
				1		2		3		4		5		6		7	
				外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	-130-	64	351	199	177	142	550	550	435	233	550	550	472	384	550	550
	RE			249	187	398	252	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE			384	242	192	175	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI			146	99	274	145	384	285	550	550	384	241	550	550	455	274
	FR	-130-	65	287	217	414	284	550	550	385	179	550	550	384	251	550	550
	RE			321	251	282	165	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE			457	386	192	91	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI			264	199	298	184	415	284	550	550	277	175	550	550	351	251
	FR	-130-	66	366	241	351	252	550	550	485	257	550	550	471	381	550	550
	RE			255	188	258	138	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE			179	74	174	129	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI			186	91	188	147	385	251	550	550	325	174	550	550	485	247

TEST 测量方法



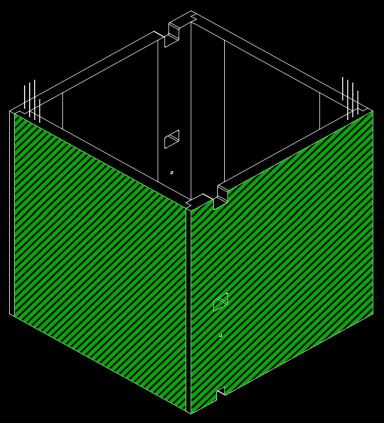
- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标标准值) 时, 须在包装前报告并共享
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

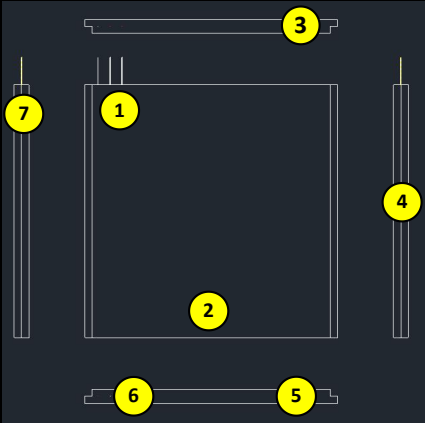
检验报告书				申	作者	检 验	批 准
				批			
					/	/	/

检验详情							
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q		
检验日期	2026	9	8	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026	9	22	产品编号	GWDL-130-	70-72	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point		SIZE						电阻值			
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 950 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40 ±0.2	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	70	850.3	909.0	50.0	70.0	120.0	40.0	57.2	57.0	57.3
	RE		850.0	909.0	50.0	70.3	120.3	40.0	56.6	57.0	57.0
	LE		900.3	909.5	50.0	70.0	120.0	40.3	56.8	57.4	57.2
	RI		900.2	909.0	50.5	70.0	120.0	40.0	57.2	57.0	57.0
	FR	71	850.6	908.7	49.5	70.0	119.7	40.0	57.4	56.8	57.6
	RE		850.0	909.0	50.0	70.0	120.2	39.8	56.3	56.4	57.0
	LE		900.0	909.2	50.0	70.0	120.4	40.0	57.3	56.8	57.0
	RI		900.0	908.5	49.8	70.0	120.0	40.0	56.9	57.2	57.4
	FR	72	850.0	909.0	50.0	70.3	120.0	40.0	57.3	56.8	57.5
	RE		850.0	909.0	50.0	69.7	119.5	40.0	57.2	57.0	57.5
	LE		900.5	909.4	50.4	69.8	120.0	40.3	57.2	56.8	57.0
	RI		900.4	909.7	50.0	70.0	119.5	40.0	57.0	57.4	56.8

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]															
POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	70	311	65	530	159	550	550	550	522	448	550	550	550	550
	RE		410	115	340	102	550	550	550	550	550	537	442	523	426
	LE		330	45	425	50	540	415	490	350	550	550	428	411	550
	RI		550	550	270	38	445	310	465	325	501	416	550	550	550
	FR	71	260	38	550	550	430	332	550	550	472	472	539	410	474
	RE		289	48	440	118	550	550	512	475	550	550	550	550	550
	LE		350	42	250	32	535	425	475	338	416	416	520	437	550
	RI		315	98	331	142	480	350	522	522	511	490	467	433	525
	FR	72	550	550	390	55	450	325	498	365	550	550	415	394	550
	RE		220	33	480	105	550	550	550	550	550	550	550	550	466
	LE		442	69	512	312	465	338	550	550	550	550	550	550	550
	RI		349	76	483	220	440	312	477	463	489	464	550	550	550







FLUKE;
1503or1507

* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值

外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

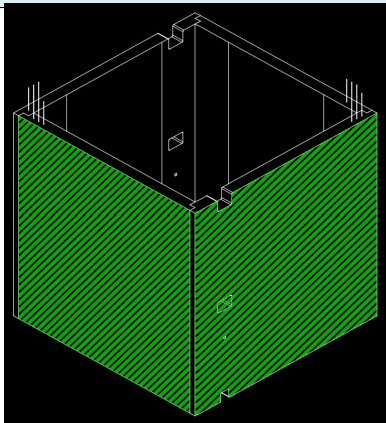
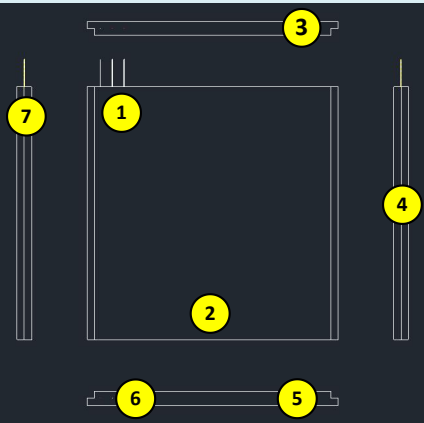
* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

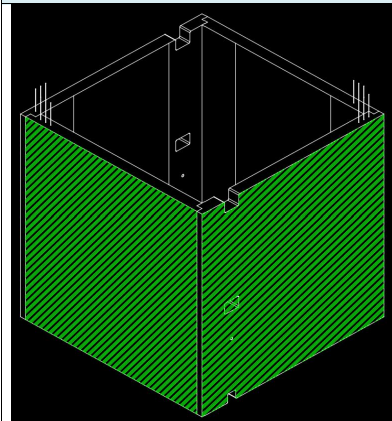
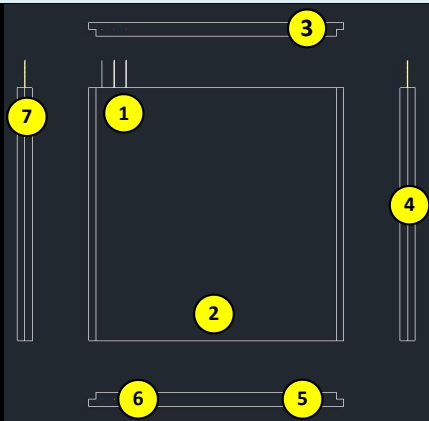
* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

检验报告书										审	作者		检 验		批 准				
										批									
											/		/		/				
检验详情																			
供应商名称		Mico POWER			检验地点		洛阳			项目名称/Code		TUCY Q							
检验日期		2026 . 9 . 8								产品名称		130套高温发热体							
交货日期		2026 . 9 . 22								产品编号		GWDL-130-		73-75					
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]																			
Point		SIZE						电阻值											
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 950 ±0.8		L 909 ±0.8		T 50 ±2		凹槽(凹) W 70 ±0.3		凹槽(凹) L 120 ±0.5		凹槽 (凹, 口) 40 * 40 ±0.3		R-S		S-T		R-T	
GWDL-	FR	73	850.5	908.7	51.0	70.0	120.5	40.0	57.2	57.5	57.5								
	RE		850.0	909.0	50.2	69.8	120.0	40.0	57.0	56.8	56.4								
	LE		899.7	909.5	50.5	70.0	120.3	40.0	57.2	57.6	57.6								
	RI		900.0	909.3	49.7	70.0	120.0	40.3	57.0	57.3	56.8								
	FR	74	849.5	908.8	50.0	70.3	120.0	39.7	57.2	56.8	56.3								
	RE		849.7	909.0	50.5	70.0	119.5	40.0	57.2	56.8	57.0								
	LE		900.4	908.5	50.3	69.8	120.0	40.0	57.5	57.2	57.1								
	RI		900.0	909.4	49.5	70.0	119.7	40.2	57.3	56.9	56.5								
	FR	75	850.3	908.7	50.0	70.0	120.2	39.8	57.2	57.6	57.6								
	RE		850.0	909.3	50.5	70.0	120.0	40.0	56.8	56.8	57.3								
	LE		899.8	909.0	50.3	70.2	119.8	39.8	57.0	57.5	57.0								
	RI		900.2	909.5	50.5	69.8	120.3	40.0	57.0	57.3	56.8								
绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																			
POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上																	
		1		2		3		4		5		6		7					
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧				
GWDL-	FR	73	534	141	250	52	399	151	550	550	550	495	315	550	550				
	RE		163	35	349	60	550	550	372	191	485	275	550	550	550				
	LE		377	49	499	113	259	95	550	385	550	550	550	499	550				
	RI		172	38	441	79	472	132	550	369	550	550	550	435	252				
	FR	74	298	117	532	119	550	399	177	62	550	550	550	550	550				
	RE		550	177	227	42	550	50	371	295	340	310	293	175	550				
	LE		247	45	225	57	308	112	550	495	550	550	478	450	350				
	RI		179	40	199	78	330	115	412	129	385	320	550	550	550				
	FR	75	532	90	472	137	550	494	550	296	550	550	419	350	379				
	RE		187	36	221	90	527	199	339	172	395	187	320	275	468				
	LE		299	52	345	49	372	116	256	96	550	550	442	321	550				
	RI		301	127	419	111	478	210	439	119	495	373	400	379	550				
TEST 测量方法																			
						* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm) * 绝缘电阻合格标准值 外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上 * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。 * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分) * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。 * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。 * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。 (GWDL & UNIJET) * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查 * 测试点 (以发热体背面为准。)													

검정번호 : Rev. 0.0							审 批	作 者	检 验	批 准							
检验报告书																	
										/	/	/					
检验详情																	
供应商名称		Mico POWER		检验地点		洛阳		项目名称/Code		TUCY Q							
检验日期		2026 . 9 . 8 .						产品名称		130套高温发热体							
交货日期		2026 . 9 . 8 .						产品编号		GWDL-130- 76-78							
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]																	
Point 位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		SIZE						电阻值									
		W 900 ±0.8 (LE, RI) 950 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T							
GWDL-	-130-	76	FR	849.7	908.5	50.0	70.0	120.0	40.0	57.3	57.6	57.8					
			RE	850.0	909.0	51.5	70.5	120.5	40.2	56.8	56.8	57.0					
			LE	900.2	909.3	51.0	70.3	119.7	40.2	57.5	57.3	57.0					
			RI	899.7	909.5	49.5	69.9	120.3	40.0	57.0	57.5	56.8					
	-130-	77	FR	849.8	909.0	49.5	70.0	119.8	39.7	57.2	56.9	56.8					
			RE	850.2	909.5	51.0	70.5	120.5	39.8	56.8	57.0	57.3					
			LE	900.3	909.7	50.3	69.8	119.5	40.0	57.3	57.5	57.0					
			RI	900.5	909.0	50.5	70.0	119.5	40.2	56.4	56.9	57.0					
	-130-	78	FR	849.5	908.8	50.0	70.0	120.0	39.7	57.3	56.9	56.5					
			RE	850.3	909.2	50.5	70.3	120.5	40.0	57.5	57.2	57.0					
			LE	899.5	909.5	50.3	69.9	119.7	40.0	57.0	56.8	56.5					
			RI	900.5	899.5	50.5	70.0	120.0	39.8	56.5	56.8	57.3					
绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																	
POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上															
		1		2		3		4		5		6		7			
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧		
GWDL-	-130-	76	FR	524	175	253	51	550	550	485	420	550	550	499	319	550	550
			RE	134	62	501	250	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
			LE	292	71	471	199	171	101	550	550	550	550	550	550	550	550
			RI	550	550	169	49	550	550	550	550	550	550	246	113	475	413
	-130-	77	FR	279	88	235	117	492	197	475	415	177	150	532	450	550	550
			RE	333	450	474	70	387	201	333	179	394	90	550	550	550	550
			LE	310	95	550	252	550	550	550	550	550	550	333	122	364	252
			RI	550	251	174	48	550	497	550	550	280	159	450	257	550	550
	-130-	78	FR	502	99	292	71	495	122	550	550	495	274	320	159	550	550
			RE	450	237	368	127	550	550	171	90	550	550	550	550	519	304
			LE	351	165	190	39	550	550	550	535	465	170	550	550	550	550
			RI	312	219	214	47	289	275	550	550	550	550	550	550	550	550
TEST 测量方法																	
									* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)								
									* 绝缘电阻合格标准值								
									外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上								
									* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。								
									* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)								
									* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。								
									* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。								
									* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。								
									(GWDL & UNIJET)								
									* 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查								
									* 测试点 (以发热体背面为准。)								

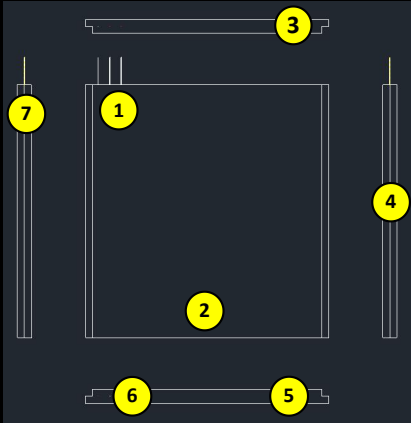
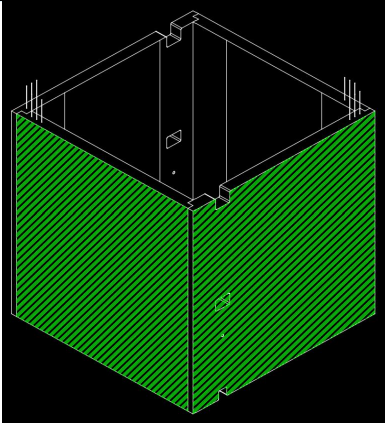
检验报告书						审 批	作 者	检 验	批 准
							/	/	/

检验详情									
供应商名称	Mico POWER			检验地点	洛阳			项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 8 .						产品名称		
交货日期	2026 . 9 . 22 .						产品编号		

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point		SIZE						电阻值			
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 950 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	79	FR	849.5	909.7	51.0	69.8	120.5	40.3	57.6	57.5	57.4
		RE	850.0	909.2	50.3	70.0	119.7	40.0	56.5	56.2	56.8
		LE	900.5	908.7	50.5	70.0	120.0	40.0	57.2	57.3	57.0
		RI	899.7	908.9	50.5	70.3	120.3	40.0	56.8	57.0	57.3
	80	FR	850.5	909.0	49.5	70.1	120.2	40.2	57.2	57.3	56.8
		RE	849.8	909.0	50.3	69.9	120.5	39.7	57.0	56.8	57.2
		LE	900.0	908.8	50.5	70.0	119.5	39.8	57.3	56.8	56.5
		RI	900.4	908.5	50.4	70.3	119.5	40.2	56.4	56.9	57.0
	81	FR	850.3	909.0	50.0	70.3	120.5	40.0	57.2	57.0	57.1
		RE	849.5	909.5	50.5	69.7	119.7	39.8	57.0	56.9	57.0
		LE	900.7	909.5	50.3	70.3	119.6	39.8	57.5	56.8	57.0
		RI	900.0	909.3	50.5	70.0	120.0	40.0	56.8	57.0	57.3

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																
POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	79	172	71	472	174	199	97	550	550	445	410	550	550	550	550
	RE		385	175	396	2014	550	550	550	550	550	550	332	124	550	550
	LE		550	1149	284	99	550	550	550	530	550	550	550	550	550	550
	RI		173	81	374	310	550	550	439	234	550	550	497	391	479	414
	FR	80	550	274	550	509	492	251	372	149	374	245	550	550	550	550
	RE		391	117	364	171	499	397	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		342	191	377	214	550	550	550	550	299	197	550	550	485	239
	RI		275	79	172	69	517	500	550	550	376	164	244	160	550	550
	FR	81	473	231	306	111	550	550	375	209	550	550	550	550	550	550
	RE		171	83	427	199	514	499	484	395	445	179	439	171	399	178
	LE		533	90	362	187	550	550	550	550	550	550	269	49	550	550
	RI		339	179	171	69	550	550	550	550	550	550	372	149	550	550

TEST 测量方法



* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享

• (GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥, 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书						审 批	作 者	检 验	批 准
							/	/	/

检验详情						
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q	
检验日期	2026	9	9	产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026	9	22	产品编号	GWDL-130-	82-84

检验详情	
------	--

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100M Ω 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

TEST 测量方法



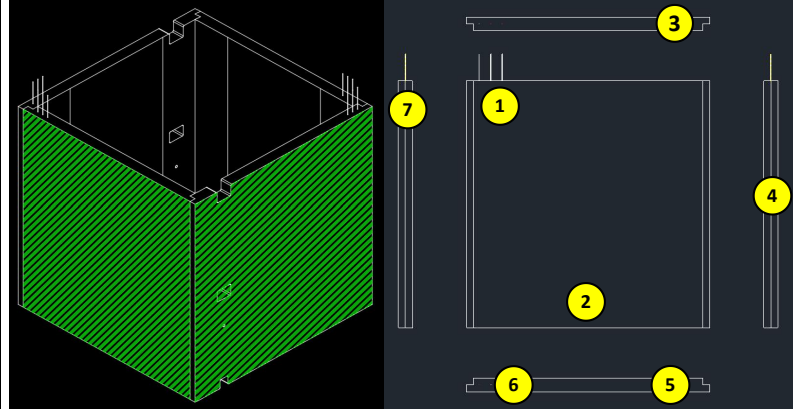
- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享
- 。
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥、或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书					审 批	作者	检 验	批 准
						/	/	/

检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 9	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	88-90	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]										
Point		SIZE						电阻值		
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40 ±0.3	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	88	849.5	909.2	50.5	70.0	120.5	40.0	57.5	57.0
	RE		850.5	909.0	50.0	70.3	120.0	40.0	56.7	57.3
	LE		900.7	909.0	49.5	69.8	119.7	40.0	57.0	56.9
	RI		900.0	909.3	50.0	70.0	119.5	40.3	57.0	57.3
	FR	89	850.0	908.5	50.5	70.0	120.5	40.2	57.3	57.0
	RE		850.3	909.0	49.7	70.3	119.5	40.0	56.3	56.2
	LE		899.7	908.5	50.5	69.9	120.3	39.7	57.0	56.0
	RI		900.0	909.5	50.0	70.0	120.5	40.0	57.0	56.3
	FR	90	849.5	909.0	49.5	70.3	120.0	40.3	56.5	57.0
	RE		850.5	908.8	50.0	69.8	119.5	40.3	57.2	57.5
	LE		899.5	909.8	50.5	70.0	120.0	40.0	57.0	57.4
	RI		899.5	909.5	50.0	70.3	120.5	40.3	57.3	56.5

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]														
POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上												
		1		2		3		4		5		6		7
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧
GWDL-	FR	88	381	112	264	172	550	550	550	495	414	550	550	485
	RE		155	79	199	136	550	550	435	277	550	550	550	550
	LE		274	114	435	164	535	141	550	550	550	550	550	550
	RI		364	126	512	271	462	136	550	550	550	110	110	550
	FR	89	177	131	339	199	374	179	550	550	333	141	550	294
	RE		381	217	436	274	550	550	264	132	550	550	550	550
	LE		119	69	179	70	550	550	550	550	550	164	164	550
	RI		346	172	264	175	368	271	550	550	550	337	337	435
	FR	90	342	177	381	164	477	164	491	274	448	172	550	550
	RE		534	90	172	139	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		177	124	166	72	550	550	371	134	550	550	172	485
	RI		268	136	339	158	550	550	550	550	550	550	550	317

TEST 测量方法	
	* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm) * 绝缘电阻合格标准值 外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上 * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。 * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分) * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。 * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。 * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。 （ GWDL & UNIJET ） * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查 * 测试点 (以发热体背面为准。) ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书					审 批	作者	检 验	批 准
						/	/	/

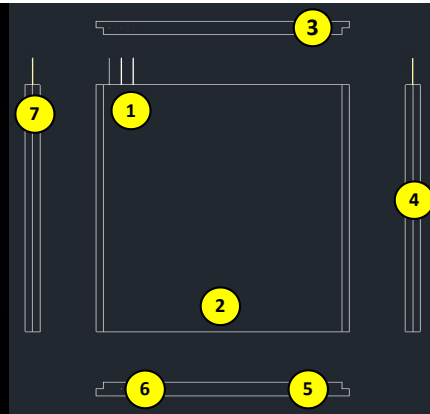
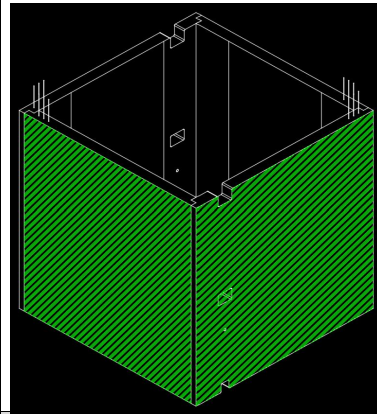
检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 9	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	91-93	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point			SIZE					电阻值			
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	91	849.5	909.3	50.5	70.3	120.0	40.0	57.5	57.7	57.6
	RE		850.0	908.7	50.0	70.0	119.5	40.2	57.5	57.6	57.0
	LE		900.5	909.5	49.5	69.8	120.5	40.0	57.0	56.8	57.0
	RI		900.2	909.4	50.5	70.0	120.0	40.0	56.5	56.8	57.0
	FR	92	850.0	909.5	50.0	70.3	120.3	40.2	57.5	57.7	57.3
	RE		849.7	908.8	50.4	70.3	119.5	39.7	57.0	56.8	57.5
	LE		900.0	909.0	50.5	69.9	120.0	40.0	57.5	57.2	56.5
	RI		900.3	909.5	49.7	70.3	120.0	40.2	57.5	56.9	57.0
	FR	93	850.5	909.0	49.7	70.3	119.5	40.3	57.0	56.8	57.3
	RE		849.5	909.5	50.5	69.8	120.0	39.7	57.5	56.8	56.5
	LE		900.5	908.5	50.5	70.3	120.5	39.7	57.2	57.5	57.0
	RI		900.2	909.0	50.5	70.3	119.5	40.0	56.5	56.8	57.3

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]													
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上											
		1		2		3		4		5		6	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	91	149	39	251	199	550	550	485	375	550	550	550
	RE		532	247	500	415	437	117	550	550	550	550	550
	LE		274	165	174	79	550	550	550	550	550	550	550
	RI		361	132	361	175	550	550	395	172	485	179	495
	FR	92	381	145	274	136	550	550	550	550	550	492	391
	RE		295	197	175	80	276	136	550	550	550	550	419
	LE		197	135	371	174	333	217	550	550	550	550	550
	RI		190	99	265	132	239	79	395	141	272	172	485
	FR	93	390	201	114	80	384	301	427	264	550	550	435
	RE		450	375	274	174	550	550	550	395	117	550	550
	LE		370	79	389	165	550	550	485	179	481	121	440
	RI		250	190	175	132	550	550	550	550	550	550	550

TEST 测量方法													
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

- * 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 .			产品名称	130套高温发热体
交货日期	2026 . 9 . 22			产品编号	GWDL-130- 94-96

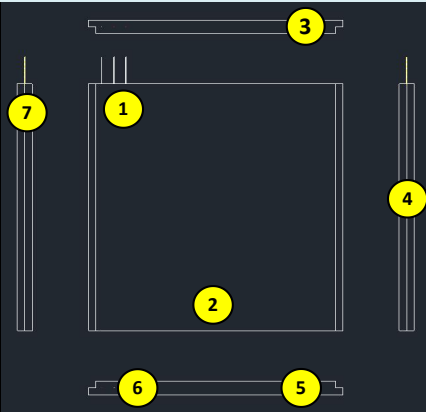
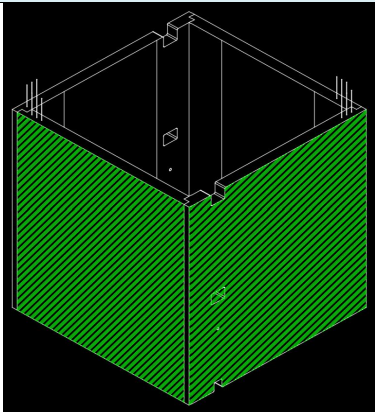
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point		SIZE							电阻值		
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 *		R-S	S-T	R-T
GWDL-130-	FR	94	850.3	909.8	50.5	70.3	119.5	40.0	57.0	57.7	57.5
	RE		850.0	909.5	50.5	70.0	120.5	40.0	57.5	57.3	57.2
	LE		900.7	908.5	50.7	70.0	120.0	40.2	56.5	57.0	57.3
	RI		900.0	909.0	50.0	69.8	120.0	39.7	55.9	56.8	56.5
	FR	95	849.7	908.5	49.8	70.0	120.5	40.0	57.5	57.6	57.3
	RE		850.0	909.7	49.5	70.3	119.5	40.0	57.0	57.5	57.6
	LE		900.5	909.5	50.5	70.5	120.0	40.3	57.0	56.5	57.3
	RI		900.7	909.0	51.0	70.5	120.5	40.3	57.2	57.5	57.0
	FR	96	850.4	909.5	49.5	70.0	119.7	39.7	56.5	56.8	57.3
	RE		849.7	909.7	49.5	70.3	119.5	40.3	56.7	57.2	57.5
	LE		899.5	909.5	50.0	70.5	120.0	39.8	57.2	57.4	57.7
	RI		899.7	909.0	50.5	70.0	120.5	40.0	57.0	57.5	57.7

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-130-	FR	94	195	79	457	271	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RE		392	105	533	244	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		445	231	271	91	495	124	550	550	550	550	550	350	115
	RI		532	477	479	212	550	550	395	170	340	172	550	550	550
	FR	95	274	133	197	80	395	172	550	550	550	492	111	550	550
	RE		365	150	264	145	550	550	550	550	550	550	550	339	145
	LE		175	132	511	176	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		177	101	342	172	550	550	435	139	395	117	493	249	550
	FR	96	264	71	175	60	350	151	550	550	350	99	550	550	495
	RE		381	172	364	171	550	550	550	550	485	179	550	550	550
	LE		344	136	190	70	550	550	550	550	550	495	244	550	550
	RI		265	134	350	132	550	550	395	119	550	550	550	550	550

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 .	9 .	9 .	产品名称	130套高温发热体
交货日期	2026 . 9 .	22 .	22 .	产品编号	GWDL-130- 97-99

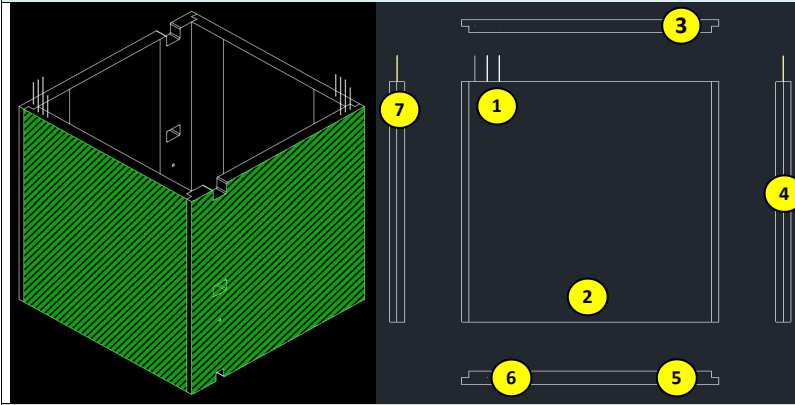
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

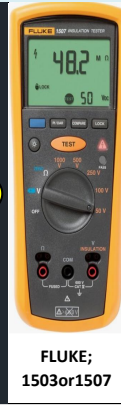
Point		SIZE						电阻值		
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	97	850.0	909.3	50.0	70.3	119.5	40.1	57.0	57.5
	RE		849.5	909.0	50.5	70.0	120.5	40.0	56.8	57.0
	LE		900.0	909.5	49.5	69.8	120.0	40.0	57.0	57.2
	RI		900.2	909.7	50.0	70.0	120.0	40.0	57.0	56.5
	FR	98	50.2	909.0	50.4	70.5	120.6	40.2	57.0	57.5
	RE		850.0	908.7	50.0	70.0	119.5	40.0	56.5	57.0
	LE		900.0	909.0	49.5	70.0	120.0	40.0	56.5	57.5
	RI		900.2	908.5	49.5	69.8	120.0	40.2	56.5	57.0
	FR	99	849.5	909.0	50.0	70.0	119.5	39.7	56.5	57.0
	RE		850.0	908.5	50.3	70.0	120.0	39.7	56.5	57.0
	LE		900.5	909.0	51.0	69.8	120.0	40.0	56.5	57.0
	RI		900.3	909.0	49.0	70.0	120.5	40.3	56.5	57.0

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	97	141	35	533	237	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RE		534	128	145	90	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		264	175	435	211	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		472	131	187	171	485	170	380	114	495	316	495	110	495
	FR	98	175	56	432	275	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RE		2658	175	425	274	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		274	136	371	251	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		381	132	348	175	435	245	118	76	495	153	493	450	339
	FR	99	175	131	357	175	550	550	550	550	395	330	550	550	495
	RE		164	150	327	211	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		135	70	268	115	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		199	89	299	175	350	116	419	113	550	550	448	415	550

TEST 测量方法





* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值

外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享

。 (GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 10	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	100-102	

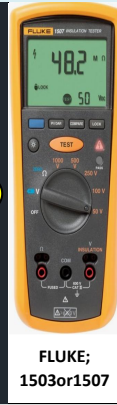
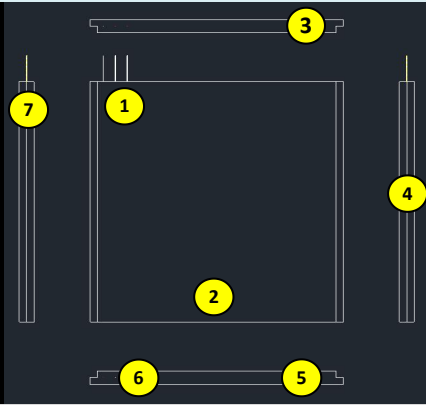
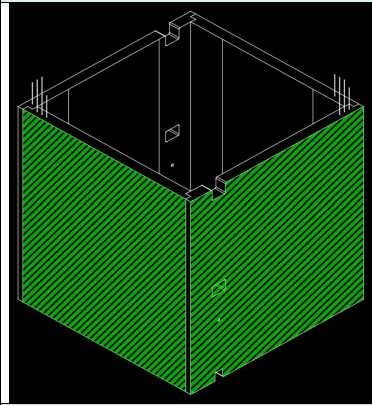
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point		SIZE						电阻值		
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽(凹,口) 40 * 40 ±0.2	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	100	850.5	909.5	50.2	70.3	119.5	40.2	57.3	57.8
	RE		850.3	909	51	70	120	40.0	57	56.9
	LE		900.5	908.7	50.5	69.7	120	40.0	57	57.5
	RI		900	908.4	49.7	70.3	120.3	40.0	57	57.5
	FR	101	849.8	908.7	49.8	70	120	39.7	56.8	57
	RE		849.7	909.3	49.4	69.8	120.5	40.0	57	57.5
	LE		900.3	909	49.9	70	119.7	40.0	56.5	57
	RI		899.8	909	50	70	119.5	40.0	56.7	57.3
	FR	102	850	909.7	50.2	69.8	120	40.3	57	57.5
	RE		850.3	909.5	50.5	69.8	120	40.3	56.3	56.8
	LE		900	908.5	50.5	70	119.5	39.7	57.5	56.8
	RI		900.5	909.4	50	70.3	120.5	40.0	57.2	57

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	100	391	175	264	143	550	550	550	550	495	277	550	550	174
	RE		254	144	452	251	550	550	397	162	550	550	550	495	425
	LE		377	271	371	223	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		532	132	339	171	435	214	550	550	550	550	340	336	550
	FR	101	164	59	287	145	550	550	550	550	377	144	550	550	420
	RE		298	133	171	90	335	334	485	255	550	550	550	550	550
	LE		272	79	111	48	550	550	550	550	550	550	493	550	550
	RI		222	171	254	173	550	550	550	550	550	340	320	340	146
	FR	102	365	143	389	136	550	550	550	550	345	330	550	550	550
	RE		254	165	175	99	434	109	433	137	382	116	350	117	493
	LE		255	174	329	67	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		171	78	394	199	550	550	550	550	447	414	550	550	550

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。(GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)

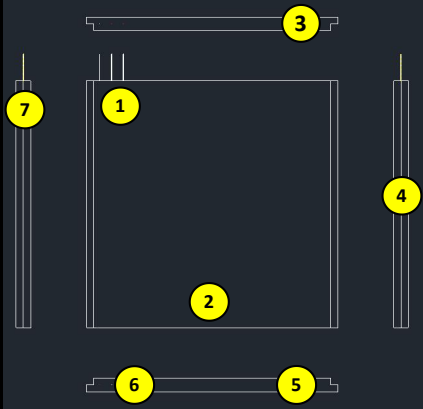
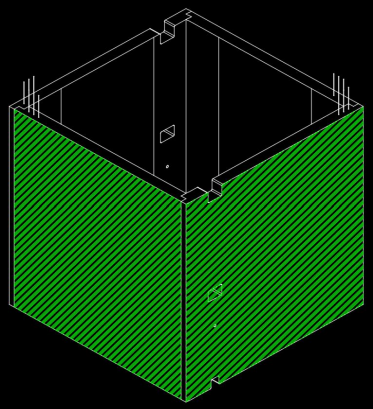
①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分
③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

检验详情					
供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 10	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	103-105	

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 適用]											
Point			SIZE						电阻值		
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.3	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	103	849.5	908.5	50.0	70.3	119.5	39.7	57.3	57.5	57.8
	RE		850.3	909.7	50.5	69.8	120.5	40.0	56.5	57.3	57.2
	LE		900.3	909.5	49.7	70.0	120.0	39.7	56.8	57.0	57.2
	RI		899.7	909.7	50.3	70.0	120.0	40.3	56.8	57.0	57.3
	FR	104	850.3	908.7	50.0	69.7	119.5	40.4	57.5	57.6	57.8
	RE		849.7	909.0	50.5	70.3	120.5	40.0	56.5	56.8	57.0
	LE		900.3	909.0	51.0	70.3	120.0	40.0	57.0	56.8	56.5
	RI		899.7	909.5	49.5	69.7	120.0	40.3	57.0	57.2	57.3
	FR	105	850.5	908.7	50.3	70.0	119.5	40.3	57.0	56.9	57.5
	RE		849.5	909.0	49.8	70.0	120.0	39.7	57.0	56.7	57.5
	LE		900.0	909.0	50.5	70.3	120.5	40.3	57.2	56.8	56.5
	RI		900.3	909.5	50.0	69.7	120.0	40.3	56.8	57.0	57.3

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																
POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	103	142	49	172	122	550	550	370	105	550	550	550	370	485	314
	RE		5347	242	485	175	550	550	550	550	50	550	550	550	550	550
	LE		377	175	175	90	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		172	90	395	274	445	335	550	550	495	317	492	171	550	550
	FR	104	384	172	435	172	550	550	295	203	550	550	550	550	340	146
	RE		550	262	550	475	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		372	142	370	265	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		246	133	284	147	485	225	550	550	400	340	520	430	550	550
	FR	105	381	172	397	285	550	550	395	340	550	550	550	550	495	251
	RE		485	271	435	251	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		372	235	275	172	550	550	550	550	550	550	450	411	550	550
	RI		256	172	361	245	350	117	550	550	448	420	550	550	550	550

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

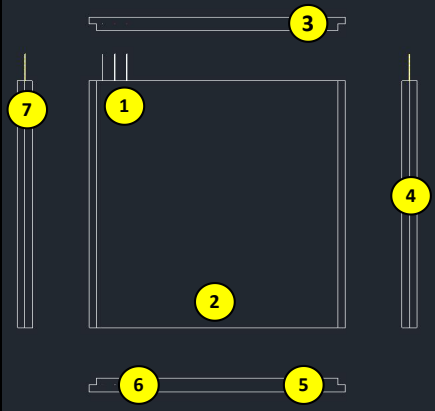
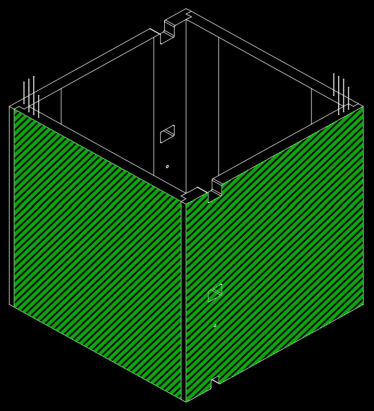
检验详情					
供应商名称	Mico POWER		检验地点	洛阳	
检验日期	2026 . 9 . 10		产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026 . 9 . 22		产品编号	GWDL-130-	106-108

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point			SIZE					电阻值			
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 950 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 L 120 ±0.5	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T
GWDL-	106	FR	850.3	909.5	50.5	70.3	120.5	40.3	57.2	57.5	57.8
		RE	849.7	909.3	51.0	70.0	119.5	40.0	57.0	57.3	57.2
		LE	900.7	909.7	50.5	70.0	120.3	39.7	57.0	56.8	57.5
		RI	900.5	908.5	49.5	70.0	119.7	40.0	56.8	57.3	57.5
	107	FR	850.3	909.7	50.0	69.7	120.3	40.0	56.2	57.2	57.5
		RE	850.0	909.5	50.4	70.3	120.5	40.3	56.8	57.2	57.5
		LE	900.4	909.0	50.0	70.0	119.7	39.7	57.0	56.9	57.5
		RI	899.5	909.3	49.5	70.0	120.5	40.0	56.5	56.8	57.3
	108	FR	849.8	909.5	50.0	70.3	120.5	40.0	56.7	56.5	57.0
		RE	850.3	908.7	50.5	69.7	119.7	40.3	57.0	57.2	57.5
		LE	900.5	909.5	50.5	70.0	120.5	40.0	56.8	57.0	57.0
		RI	900.7	909.0	50.3	70.3	120.5	39.7	57.0	57.3	57.5

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT				外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
				1		2		3		4		5		6		7	
				外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	106	156	72	251	49	485	297	550	550	448	415	550	550	550	550	
	RE		384	175	492	222	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	
	LE		257	171	351	73	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	
	RI		174	176	200	47	550	550	330	151	550	550	492	371	495	414	
	FR	107	137	72	249	59	435	310	550	550	334	275	550	550	339	175	
	RE		264	175	235	41	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	
	LE		553	289	340	127	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	
	RI		391	172	445	333	550	550	320	315	550	550	459	424	550	550	
	FR	108	254	171	262	142	335	179	550	550	449	372	550	550	495	349	
	RE		542	89	172	57	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	
	LE		298	130	491	139	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	
	RI		384	239	415	133	550	550	420	117	550	550	420	173	550	550	

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标标准值) 时, 须在包装前报告并共享
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 10	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	109-111	

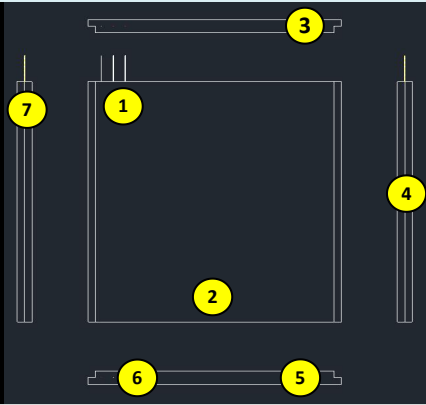
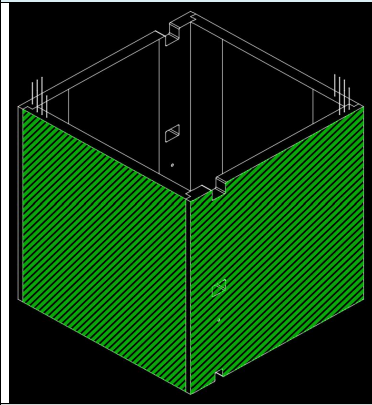
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point			SIZE						电阻值		
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	109	849.7	909.5	51.5	70.3	119.5	40.3	57.2	57.3	57.6
	RE		849.5	908.7	51.0	69.7	120.5	39.7	57.2	56.7	57.0
	LE		900.5	909.0	51.0	70.0	120.0	40.0	56.5	57.0	57.3
	RI		900.7	909.0	50.8	70.0	120.0	40.0	56.7	57.0	57.5
	FR	110	849.5	909.5	50.8	70.3	119.7	40.0	57.0	57.3	57.5
	RE		849.5	908.7	50.7	69.7	120.0	40.3	57.0	56.5	57.2
	LE		899.7	909.0	51.0	70.0	120.0	40.0	57.5	57.7	57.8
	RI		900.0	909.0	50.7	70.0	120.5	39.7	56.5	56.8	57.0
	FR	111	850.5	909.5	51.5	70.3	120.5	40.0	56.5	56.9	57.2
	RE		850.7	909.0	50.0	70.0	120.0	40.0	57.0	56.8	57.3
	LE		900.5	908.7	50.0	69.7	120.5	40.3	57.5	56.8	57.0
	RI		899.7	908.5	50.5	70.0	119.5	40.0	57.2	56.7	57.0

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	109	254	176	272	175	535	444	550	550	550	550	485	332	550	550
	RE		534	177	498	116	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		176	90	352	179	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		550	117	481	211	550	550	276	177	391	192	550	550	497	274
	FR	110	533	243	345	302	271	131	550	550	550	550	425	375	550	550
	RE		342	241	284	244	479	173	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		284	179	177	70	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		179	93	163	97	550	550	420	371	415	271	550	550	295	177
	FR	111	198	114	288	133	550	550	550	550	550	550	495	336	550	550
	RE		350	175	107	89	299	112	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		331	249	248	212	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		190	125	288	199	550	550	448	284	448	234	550	550	550	550

TEST 测量方法





FLUKE;
1503or1507

- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
- 外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 11	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	112-114	

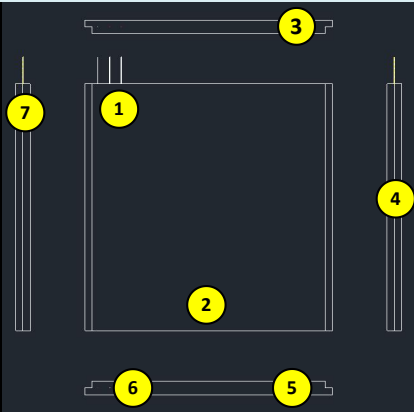
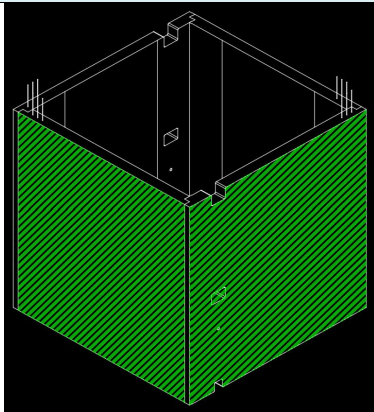
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point		SIZE							电阻值		
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽(凹, 口) 40 * 40		R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	112	850.7	909.7	50.5	70.3	120.5	40.3	57.2	57.5	57.2
	RE		849.5	908.5	51.0	70.0	120.5	40.3	57.2	57.3	57.7
	LE		900.0	909.5	51.0	69.7	120.0	40.7	57.0	56.8	56.5
	RI		900.0	909.7	51.0	70.3	120.0	39.7	57.3	57.5	56.7
	FR	113	850.5	909.5	50.5	70.3	120.5	40.0	56.8	57.2	57.5
	RE		850.5	908.8	50.0	70.0	120.3	40.0	56.8	57.2	57.5
	LE		900.0	909.5	49.8	70.0	119.7	40.0	57.3	57.5	57.7
	RI		900.5	909.3	50.3	69.7	119.7	40.3	57.0	56.8	57.5
	FR	114	850.0	909.5	50.5	70.0	119.7	39.7	56.8	57.3	57.5
	RE		850.0	909.0	50.0	70.0	120.0	40.0	57.5	56.8	56.5
	LE		900.4	909.5	49.5	70.3	119.5	40.0	57.5	56.8	56.5
	RI		900.5	908.8	49.7	70.0	120.0	40.3	57.0	57.3	57.5

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	112	235	78	242	51	550	340	146	550	550	260	114	550	550
	RE		512	495	256	112	372	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		274	116	445	90	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		550	119	197	42	550	550	550	493	112	550	550	392	116
	FR	113	282	170	452	172	269	485	404	550	550	330	149	550	550
	RE		117	47	431	117	550	505	401	550	550	550	550	550	550
	LE		192	114	340	137	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		298	127	331	131	478	405	397	345	330	550	550	495	414
	FR	114	245	142	421	233	550	550	550	550	550	251	142	550	550
	RE		381	170	201	42	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		175	91	352	145	492	295	550	295	213	550	550	550	550
	RI		397	229	498	121	550	445	320	550	550	550	550	495	375

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
- (GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

检验报告书

审 批	作 者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 11 .	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 11 .	产品编号	GWDL-130-	115-117	

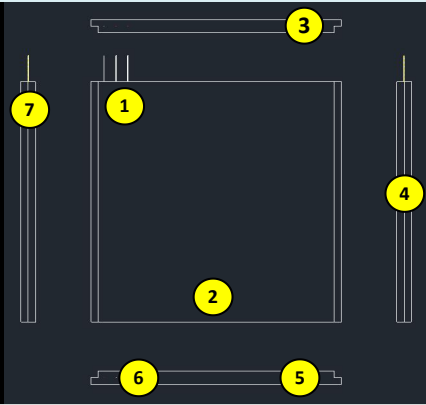
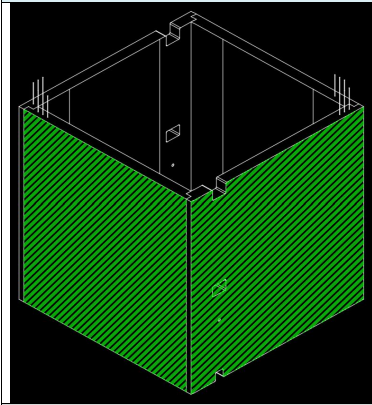
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point			SIZE						电阻值		
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)			W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) 40 * 40 ±0.2	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	115	850.5	909.5	51.5	70.3	120.5	40.3	56.5	50.8	57.2
	RE		849.8	909.7	50.0	69.7	119.5	39.7	56.8	57.0	57.3
	LE		900.7	909.0	51.0	70.0	120.0	40.0	57.0	57.3	57.5
	RI		900.5	909.0	50.5	70.0	119.5	40.0	56.5	56.8	57.0
	FR	116	850.7	909.0	49.8	70.3	120.0	39.7	56.5	56.8	57.0
	RE		850.0	908.8	50.0	70.3	119.7	40.3	56.5	57.6	57.0
	LE		900.8	909.0	50.5	70.3	120.5	40.0	56.5	56.8	56.5
	RI		899.8	909.0	49.5	69.7	120.5	39.7	57.0	57.6	57.3
	FR	117	849.5	908.8	50.0	70.0	119.5	40.0	56.5	56.9	57.0
	RE		850.0	909.5	51.0	70.3	120.0	40.3	57.0	56.7	57.0
	LE		900.0	908.5	49.5	69.8	120.5	40.0	57.5	57.8	57.3
	RI		900.5	908.7	51.0	70.0	119.5	39.7	57.3	57.6	57.8

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT			外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
			1		2		3		4		5		6		7	
			外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	115	237	190	174	59	271	119	550	550	475	136	550	550	496	415
	RE		121	50	489	272	384	297	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		249	125	349	142	331	127	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		301	124	147	49	550	550	487	293	550	550	339	242	550	550
	FR	116	249	181	271	151	550	550	550	550	340	241	335	171	496	272
	RE		449	257	182	137	550	550	550	550	550	550	550	352	174	
	LE		502	253	141	91	387	171	495	251	550	550	550	550	550	550
	RI		252	179	274	146	349	268	550	550	550	550	550	550	550	550
	FR	117	190	175	505	274	550	550	550	550	385	364	229	185	550	550
	RE		349	151	499	385	550	550	550	550	550	550	550	492	151	
	LE		135	79	439	215	550	550	340	146	550	550	550	550	550	550
	RI		159	141	271	172	449	349	550	550	550	550	550	550	550	550

TEST 测量方法





FLUKE;
1503or150

- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。(GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分
- ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

检验报告书				审 批	作者	检 验	批 准
					/	/	/

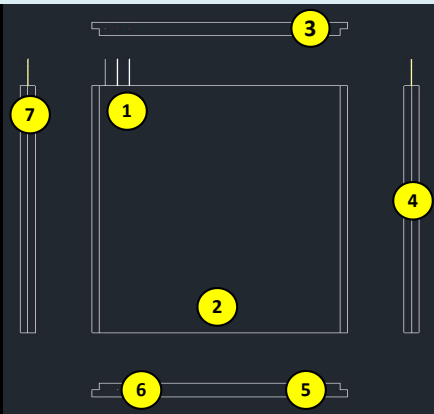
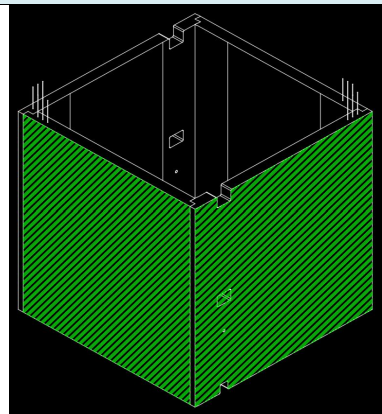
检验详情						
供应商名称	Mico POWER		检验地点	洛阳		项目名称/Code
检验日期	2026 . 9 . 11				产品名称	130套高温发热体
交货日期	2026 . 9 . 22				产品编号	GWDL-130- 118-120

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]											
Point		SIZE						电阻值			
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-	FR	118	849.5	909.7	50.5	70.3	120.5	40.3	57.0	57.3	57.6
	RE		850.0	909.0	50.0	70.0	120.5	39.7	56.3	57.6	57.0
	LE		900.5	909.8	50.0	70.0	119.5	40.0	57.0	56.8	57.2
	RI		900.0	909.0	50.5	69.8	120.0	40.0	57.2	56.8	57.5
	FR	119	850.5	908.8	49.5	70.0	120.3	40.3	57.0	56.9	57.5
	RE		850.0	908.5	50.0	70.3	120.0	39.7	57.3	57.0	56.8
	LE		900.5	909.0	50.5	70.0	120.0	40.0	57.0	57.2	57.5
	RI		900.0	909.3	50.0	69.8	119.5	40.0	57.3	57.6	57.8
	FR	120	849.5	909.5	50.3	70.0	119.5	40.0	56.8	57.2	57.5
	RE		850.0	908.5	49.5	70.0	120.0	40.3	56.5	56.8	57.0
	LE		900.5	909.5	50.0	70.3	120.0	39.7	57.0	57.3	57.5
	RI		899.7	909.0	50.3	69.8	120.3	40.0	56.5	56.3	56.8

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-130-	FR	118	172	91	346	178	550	550	485	385	550	550	395	387550	550
	RE		368	215	177	49	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		451	174	453	214	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		239	186	274	105	235	175	550	550	485	371	550	550	475
	FR	119	376	172	235	179	550	550	550	550	535	288	371	264	550
	RE		178	89	435	233	550	550	335	214	550	550	550	550	550
	LE		288	173	485	357	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		352	186	179	80	335	179	550	550	524	404	550	550	386
	FR	120	177	79	133	76	550	550	550	550	510	197	451	397	550
	RE		368	145	221	172	550	550	389	337	550	550	550	550	550
	LE		179	83	119	91	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		333	241	130	84	247	79	550	550	550	550	550	331	275

TEST 测量方法										
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外围表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。
(GWDL & UNIJET)
- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分
③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

개칭번호 : Rev 0.0

检验报告书

审

批

作者

检验

批准

/

/

/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026. 9. 11	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026. 9. 22	产品编号	GWDL-130-	121-123	

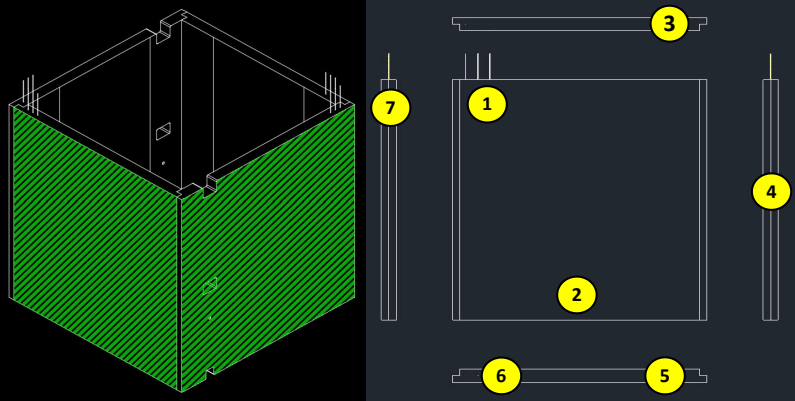
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point		SIZE						电阻值				
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8 (FR, RE)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 ±0.2	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹,口) 40 * 40 ±0.3	R-S	S-T	R-T		
GWDL-	-130-	121	FR	850.5	908.7	51.5	69.7	119.5	40.3	56.5	56.8	57.0
			RE	850.8	909.0	51.0	70.0	120.0	40.0	56.5	56.8	57.0
			LE	900.7	909.5	50.5	70.0	120.0	40.0	56.5	57.0	57.2
			RI	899.5	909.0	51.0	69.7	119.5	40.3	57.3	57.0	56.8
	122	FR	850.0	909.0	50.5	70.3	120.0	39.7	57.0	56.5	57.3	
		RE	849.5	909.8	50.5	70.3	120.0	40.0	56.2	57.3	57.5	
		LE	900.5	909.5	49.7	70.0	120.5	40.0	57.2	57.5	57.8	
		RI	900.0	908.5	50.0	70.0	120.0	40.3	57.3	57.5	57.8	
	123	FR	849.8	909.0	50.5	69.7	119.5	40.0	56.5	56.3	56.8	
		RE	850.0	909.0	50.5	70.0	120.0	39.7	56.5	56.3	56.8	
		LE	900.7	909.8	49.5	70.0	120.0	40.0	57.2	57.5	57.8	
		RI	900.0	909.5	50.0	70.3	120.5	40.0	57.0	56.8	57.5	

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上															
		1		2		3		4		5		6		7			
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧		
GWDL-	-130-	121	FR	212	132	347	172	550	550	451	271	550	550	485	395	550	550
			RE	550	111	164	69	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
			LE	550	484	251	135	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
			RI	179	90	187	177	231	175	550	550	435	247	550	550	395	372
	122	FR	235	172	192	124	432	171	485	384	550	550	375	175	550	550	
		RE	368	275	195	137	494	324	550	550	550	550	550	550	550	550	
		LE	246	156	324	184	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	
		RI	177	137	156	71	550	550	550	550	485	335	550	550	454	254	
	123	FR	384	244	184	94	550	550	245	147	550	550	550	390	550	550	
		RE	249	164	485	337	339	175	550	550	550	550	390	550	550	550	
		LE	288	132	532	432	247	136	550	550	550	550	550	550	550	550	
		RI	352	217	297	176	245	147	550	550	380	278	550	550	485	379	

TEST 测量方法



FLUKE;
1503or1507

* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值

外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

개정번호 : Rev 0.0

检验报告书

审
批

作者

检 验

批 准

/

/

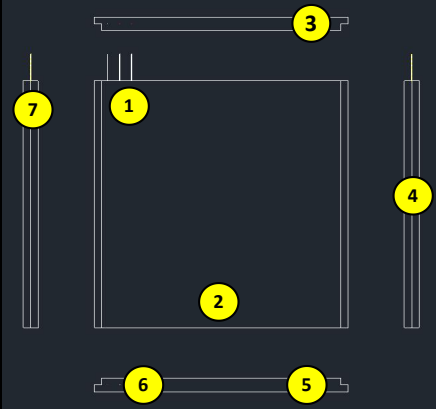
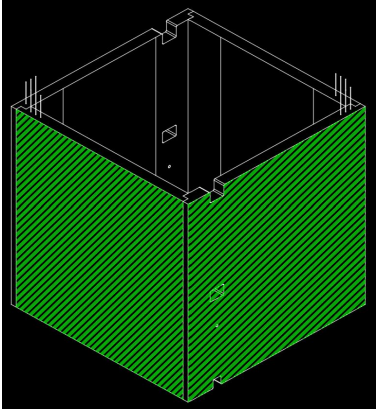
/

检验详情					
供应商名称	Mico POWER		检验地点	洛阳	
检验日期	2026 . 9 . 11		产品名称	130套高温发热体	
交货日期	2026 . 9 . 22		产品编号	GWDL-130-	124-126

尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]												
Point				SIZE					电阻值			
位置(mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)				W	L	T	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽(凹,口) 40 * 40	R-S	S-T	R-T
GWDL-	124	FR		849.7	908.7	51.5	70.3	119.5	40.3	57.3	57.5	57.8
		RE		850.0	909.0	50.0	69.7	120.0	40.0	57.0	56.8	57.5
		LE		900.7	909.0	50.5	70.0	120.5	40.0	56.8	57.0	57.3
		RI		900.5	909.8	50.0	70.3	120.5	40.3	57.0	57.3	57.5
	125	FR		850.5	909.0	49.7	70.0	119.7	40.0	56.8	57.5	57.8
		RE		850.0	909.5	50.0	70.0	120.5	39.7	57.5	56.8	57.0
		LE		899.8	909.0	49.7	69.7	120.5	40.0	56.8	57.3	57.5
		RI		900.0	909.0	50.5	70.0	119.7	40.0	56.5	57.0	57.2
	126	FR		850.0	909.8	50.5	70.3	120.5	40.3	57.2	56.8	57.3
		RE		849.8	909.0	50.0	70.0	120.0	39.7	56.5	57.0	57.4
		LE		900.0	909.7	49.7	70.0	119.7	40.0	56.2	57.4	57.6
		RI		899.5	909.0	50.0	69.7	120.0	40.0	56.8	57.0	57.4

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]																	
POINT				外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
				1		2		3		4		5		6		7	
				外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	124	FR		385	165	299	177	550	550	471	345	550	550	435	147	550	550
		RE		432	192	172	65	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
		LE		176	136	364	192	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
		RI		247	145	511	338	487	365	550	550	364	197	550	550	474	175
	125	FR		146	131	175	90	550	550	384	279	550	550	380	295	550	550
		RE		294	164	264	132	550	550	535	510	550	550	550	550	550	550
		LE		336	264	172	49	550	550	550	435	550	550	550	550	550	550
		RI		442	372	337	223	345	172	550	550	295	175	550	550	340	275
	126	FR		197	136	172	81	550	550	550	550	550	550	197	95	550	550
		RE		351	147	335	224	390	284	395	264	550	550	550	550	550	550
		LE		264	188	262	172	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
		RI		172	89	235	136	550	550	550	395	392	550	550	376	277	

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

- * 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)
- ①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

规格版本 : Rev 0.0

检验报告书

审 批

作 者

检 验

批 准

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 11 .	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22 .	产品编号	GWDL-130- 127-128		

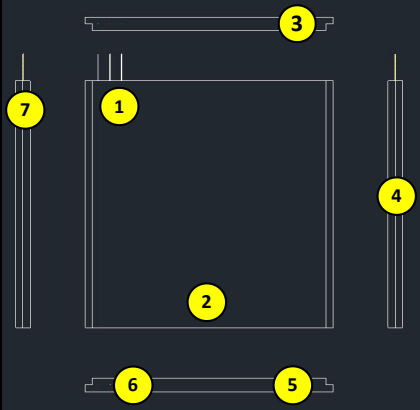
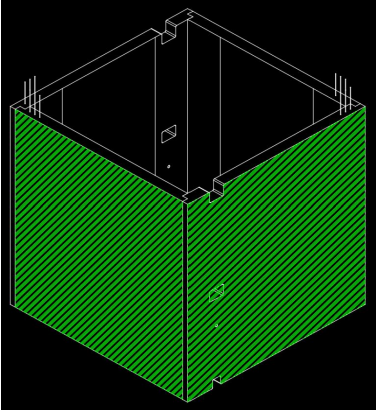
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point	SIZE						电阻值			
位置 (mm) W (Width) * L (Length) * T (Thickness)	W 900 ±0.8 (LE, RI)	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽 (凹) W 70 L 120 ±0.5	凹槽 (凹) L 120 ±0.5	凹槽 (凹, 口) W 40 * L 40	R-S	S-T	R-T	
GWDL-130-127	FR	849.7	908.7	51.5	70.3	119.5	40.3	57.2	57.5	57.8
	RE	850.3	909.0	51.0	69.7	120.0	40.0	57.0	56.5	56.8
	LE	900.5	909.7	52.0	70.0	120.0	40.0	56.8	57.0	57.5
	RI	899.7	908.7	50.5	70.0	120.5	39.7	57.0	56.8	57.3
	FR	850.7	909.0	51.0	69.7	119.5	40.0	56.8	57.2	57.5
	RE	849.8	908.7	52.0	70.0	120.0	40.0	57.0	57.3	57.8
	LE	900.5	909.0	50.5	69.7	120.5	40.3	56.8	57.0	57.3
	RI	899.7	909.7	50.0	70.0	120.0	40.0	56.5	56.3	57.0

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT	外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上														
	1		2		3		4		5		6		7		
	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	
GWDL-130-127	FR	175	82	274	186	550	550	395	164	550	550	370	235	550	550
	RE	231	132	452	324	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE	438	246	275	179	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI	297	184	435	184	295	172	550	550	395	274	550	550	345	241
	FR	133	120	221	172	381	241	275	132	550	550	485	351	550	550
	RE	336	275	435	233	550	550	550	550	472	231	550	550	550	550
	LE	184	132	274	195	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI	265	184	130	85	550	550	550	550	550	550	550	550	237	171

TEST 测量方法



FLUKE;
1503or1507

* 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)

* 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上

* 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。

* 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)

* 未 达标数值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。

* 绝缘电阻未达标数值时, 不可出口。

* 测量值不良 (未达标数值) 时, 须在包装前报告并共享。(GWDL & UNIJET)

* 异常产品重新干燥 · 或对微小裂纹进行精密检查

* 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分

③, ④, ⑤, ⑥, ⑦ : 外围侧面部分

检验报告书

审 批	作者	检 验	批 准
	/	/	/

检验详情

供应商名称	Mico POWER	检验地点	洛阳	项目名称/Code	TUCY Q
检验日期	2026 . 9 . 11	产品名称	130套高温发热体		
交货日期	2026 . 9 . 22	产品编号	GWDL-130-	129-130	

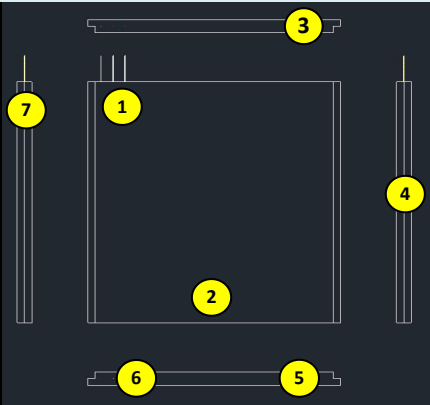
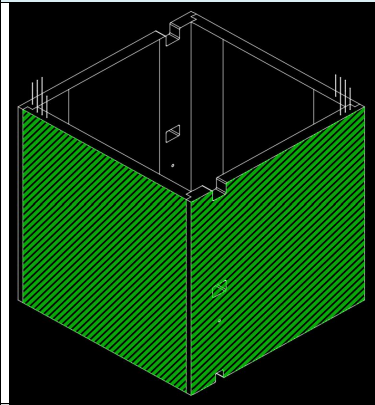
尺寸检验 [ISO 2768-m / ISO 2768-2 K 规格 适用]

Point		SIZE						电阻值		
位置(mm) * W (Width) * L (Length) * T (Thickness)		W 900 ±0.8 (LE, RI) 850 ±0.8	L 909 ±0.8	T 50 ±2	凹槽(凹) W 70 ±0.3	凹槽(凹) L 120 ±0.5	凹槽(凹,口) 40 * 40 ±0.3	R-S	S-T	R-T
GWDL-	FR	129	850.3	909.7	51.5	69.7	119.5	40.3	57.0	57.5
	RE		849.7	908.8	50.0	70.0	120.0	39.7	56.8	57.3
	LE		900.5	909.0	50.5	70.3	120.0	40.0	56.5	57.5
	RI		899.7	909.7	50.0	70.0	119.5	40.0	56.8	57.5
	FR	130	850.0	909.5	50.0	69.7	119.7	40.0	56.2	57.5
	RE		850.3	909.0	50.5	69.7	120.5	40.3	56.2	57.0
	LE		900.3	909.5	50.0	70.0	120.0	39.7	57.0	57.5
	RI		899.5	909.7	50.5	69.7	120.0	40.0	56.5	57.0

绝缘电阻 检验 [DC 500V, 100MΩ 以上 (适用 KS C IEC 60335-1)]

POINT		外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上													
		1		2		3		4		5		6		7	
		外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧	外侧	内侧
GWDL-	FR	129	245	128	298	180	550	550	495	384	550	550	550	485	384
	RE		335	236	177	165	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		472	225	384	284	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		175	80	365	176	371	264	550	550	395	271	295	384	550
	FR	130	384	179	255	241	345	172	395	345	550	550	550	477	275
	RE		265	236	184	171	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	LE		170	90	239	135	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	RI		337	254	251	174	550	550	550	550	435	284	445	172	550

TEST 测量方法



- * 进行内部测量时, 请将探头插入约 2毫米。(2mm)
- * 绝缘电阻合格标准值
外部 100MΩ 以上, 内部 10MΩ 以上
- * 施加 500VDC 后, 待数值稳定时 (数秒内) 进行测量。
- * 测量绝缘电阻时, 以外部表面为准进行测量。(绿色阴影部分)
- * 未 达标准值时, 对该测试点表面周围进行重新测量。
- * 绝缘电阻未达标准值时, 不可出口。
- * 测量值不良 (未达标准值) 时, 须在包装前报告并共享。

(GWDL & UNIJET)

- * 异常产品重新干燥・或对微小裂纹进行精密检查
- * 测试点 (以发热体背面为准。)

①, ② : 加热器正面 / 背面中央部分