

二、技术规格

1. 电梯规格配置表

型号:	康力电梯 KLW (医梯)
梯号:	L1
数量 (台):	1
载重量 (kg):	1600
速度(m/s):	1.0
层/站/门:	5/5/5
顶层高度 (mm):	4500
提升高度 (mm):	13200
底坑深度 (mm):	1500
井道尺寸 (mm):	2350(宽)×3250(深)
轿厢尺寸 (mm):	1400(宽)×2400(深)×2400(净高)
开门形式:	中分
开门尺寸 (mm):	1100(宽)×2100(高)
操作系统:	全电脑全集选方式
控制系统:	双 32 位电脑控制
驱动系统:	交流变频变压调速 (VVVF)
门机系统:	交流变频变压调速 (VVVF), 永磁同步门机
曳引机:	永磁同步无齿轮曳引机
整体轿厢型号:	KL/Y4-001-2
轿厢围壁:	1.5mm 发纹不锈钢+1.5mm 镜面不锈钢 (后壁中间)
轿门材质:	1.5mm 发纹不锈钢
厅门材质:	1.5mm 发纹不锈钢×5
门套材质:	1.5mm 发纹不锈钢×5
吊顶:	KL/DD-Y001
地板:	KL/JD-Y001
操纵箱:	KL241CD(段码)/镜面不锈钢
厅外召唤:	KL811-5HD/不锈钢面板×5
轿内外显示:	采用先进技术红色 LED 点阵轿厢位置显示及运行方向上下显示
照明设施:	高效节能 LED 灯, 日光型照明, 应急照明
通风设施:	低噪音风机装置
通讯设施:	隐藏式对讲装置
检修设施:	位于轿厢顶部接线盒内
附加功能:	停电应急装置, 语音报站, 消防运行, 防捣乱, 总线制五方对讲

2. 主要部件清单

KLW 无机房医用电梯

双 32 位微机控制系统 Control system	
主控电脑板 Main board	康力 CANNY
-微处理器 CPU	意法半导体 ST /德州仪器 TI
驱动系统（变频器） Drive system	
控制电路板 Control board	康力 CANNY
-PIM 模块 PIM module	英飞凌 INFINEON /富士 FUJI/斯达 STARPOWER
门机系统 Door system	
	康力 CANNY
轿厢操纵系统 Car Operate system	
轿厢控制电路板 Car board	康力 CANNY
轿厢指令板 Instruction board	康力 CANNY
轿厢显示电路板 Display	康力 CANNY
操纵盘 Operate panel	康力 CANNY
召唤系统 Call system	
召唤显示电路板 Call board	康力 CANNY
召唤盒 Calling board	康力 CANNY
曳引机系统 Traction drive	
永磁同步曳引机 Synchronous motor	康力 CANNY
轿厢 Car	
	康力 CANNY
厅门及门套 Landing door & Jamb protector	
厅门 Landing door	康力 CANNY
门套 Jamb protector	康力 CANNY

注：1. 当一个部件有多个品牌时，我司将根据具体的电梯参数，选择其中一种或多种进行配置，客户无需自行选择。

2. 为进一步提高产品质量和技术革新，更好地满足客户需求，我公司保留更改上述个别部件配置和品牌的权利，但我公司保证新部件配置的质量不低于原部件配置。

3. 标准功能表

KLW 无机房医用电梯

1、安全回路保护	34、控制柜急停开关	67、电梯状态显示
2、门连锁保护	35、轿顶急停开关	68、通电自动开门
3、抱闸检测保护	36、禁止外呼功能	69、闲时轿厢内照明及风扇自动停止
4、端站减速监控	37、称重装置	70、满载直驶
5、限位保护	38、轿厢上行超速保护	71、满载指示
6、极限保护	39、限速器	72、楼层信号自动校正
7、光幕保护	40、限速器涨紧轮安全触点	73、运行曲线自动生成
8、门区外不能开门保护	41、安全钳触点	74、停电恢复自动校正
9、超速保护	42、逆向运行保护	75、修正运行
10、低速保护	43、防打滑保护	76、井道参数自学习
11、超载报警指示	44、防溜车保护	77、轿内反向指令消除
12、接触器保护	45、抱闸力自检测	78、呼梯按钮嵌入自诊断
13、故障时自动靠站	46、钢丝绳打滑检测	79、故障记录和诊断
14、电梯受阻保护	47、检修运行	80、干扰评价
15、警铃呼救	48、自动运行	81、编码器评价
16、轿厢应急照明	49、司机运行	82、输入口干扰评价
17、缺相保护	50、消防返回	83、电动松闸
18、关门时间保护	51、基站锁梯	84、轿厢意外移动保护 (UCMP)
19、重复关门	52、全集选运行	85、轿门开门限制装置
20、控制系统自诊断	53、本层呼梯开门	86、旁路运行
21、电梯待机自检	54、误登记取消	87、门锁短接检测
22、变频器过热保护	55、运行状态显示	88、关门等待取消
23、电梯驱动过电流保护	56、机房选层和开关门	89、电网异常检测
24、电梯驱动过负载保护	57、轿厢位置指示	90、开门故障保护
25、主回路故障保护	58、运行方向指示	91、紧急电动运行
26、CAN 通讯故障保护	59、内呼登记指示灯	92、开门保持时间智能调节
27、门开关故障保护	60、外呼登记指示灯	93、消防状态提醒
28、起动转矩预置	61、关门按钮响应指示	94、智能舒适运行
29、轿门限位开关	62、开门按钮响应指示	95、静态定位功能
30、电梯主开关	63、安全回路工作状态显示	96、显示节能
31、轿厢照明主开关	64、通讯总线工作状态显示	97、检修零速停车
32、禁止开门	65、门机状态显示	98、五方对讲
33、底坑急停开关	66、群控开通显示	

注：以上功能表为标准配置下的基本功能。如配置发生变化，则基本功能可能发生变化