

上海三菱电梯有限公司

地址：上海市闵行区江川路811号
电话：021-64303030 传真：021-64300932
邮编：200245

**上海三菱电梯有限公司安装维修分公司
——上海分公司**

地址：上海市昌化路649号
电话：021-62763030 传真：021-22275126/22275127
邮编：200041

浙江分公司

地址：杭州市西湖大道58号华顺大厦12楼
电话：0571-87803030 传真：0571-87823030
邮编：310009

金华分公司

电话：0579-82253030 传真：0579-82255030

嘉兴分公司

电话：0573-82513030 传真：0573-82583030

宁波分公司

电话：0574-87643030 传真：0574-87644030

温州分公司

电话：0577-88933030 传真：0577-88935030

江苏分公司

地址：南京市广州路188号苏宁环球大厦1508室
电话：025-52003030 传真：025-83247130
邮编：210000

苏州分公司

地址：苏州市姑苏区三香路1338号恒业铂金大厦1701室
电话：0512-68313030 传真：0512-68313022
邮编：215011

徐州分公司

电话：0516-83703030 传真：0516-83713030

南通分公司

电话：0513-85103030 传真：0513-85153030

常州分公司

电话：0519—89613030 传真：0519-89623030

无锡分公司

电话：0510-81803030 传真：0510-82703030

淮安分公司

电话：0517-83553030 传真：0517-83773030

安徽分公司

地址：合肥市濠溪路287号财富广场C座1506-1508室
电话：0551-65173030 传真：0551-62817328
邮编：230041

蚌埠分公司

电话：0552-3393030 传真：0552-2893030

芜湖分公司

电话：0553-3853030 传真：0553-3871030

福建分公司

地址：福州市杨桥东路3号三友大厦11层
电话：0591-87543030 传真：0591-87623030
邮编：350001

厦门分公司

电话：0592-5113030 传真：0592-5313030

泉州分公司

电话：0595-22153030 传真：0595-22273030

江西分公司

地址：南昌市红谷滩新区高都路88号锐拓资本大厦401室
电话：0791-86496330 传真：0791-86496308
邮编：330038

赣州分公司

电话：0797-8069589 传真：0797-8069130

宜春分公司

电话：0795-3133030

北京分公司

地址：北京市朝阳区麦子店西路3号新恒基国际大厦8层
电话：010-64673030 传真：010-64606016
邮编：100016

天津分公司

地址：天津市和平区南京路189号津汇广场2座2701室
电话：022-83523030 传真：022-83522388
邮编：300051

山西分公司

地址：太原市长治路103号阳光国际商务中心8层
电话：0351-7528330 传真：0351-7528352
邮编：030006

河北分公司

地址：石家庄市自强路35号庄家金融大厦1503室
电话：0311-85288330 传真：0311-85288031
邮编：050000

沧州分公司

电话：0317-5583030 传真：0317-5133030

内蒙古分公司

地址：呼和浩特市新城区新华东街85号太伟方恒广场
SOHO商务楼C栋1033室
电话：0471-3247030 传真：0471-3247130
邮编：010011

赤峰分公司

电话：0476-8223030 传真：0476-8373030

山东分公司

地址：济南市历源大街192号
电话：0531-86023030 传真：0531-86023530
邮编：250011

临沂分公司

电话：0539-8103030 传真：0539-8213030

淄博分公司

电话：0533-2883030 传真：0533-2893030

青岛分公司

地址：青岛市崂山区香港东路195号杰正财富中心10层
电话：0532-83873030 传真：0532-83886630
邮编：266100

烟台分公司

电话：0535-2105130 传真：0535-2103130

广东分公司

地址：广州市寺右新马路111-115号五羊新城广场12楼
电话：020-66810130 传真：020-87365063
邮编：510600

东莞分公司

电话：0769-22820830 传真：0769-22820230

佛山分公司

电话：0757-83030830 传真：0757-83030030

珠海分公司

电话：0756-8876830 传真：0756-8876130

惠州分公司

电话：0752-2103030 传真：0752-2383030

汕头分公司

电话：0754-85303030 传真：0754-88529330

粤西分公司

电话：0759-2313030 传真：0759-2753830

中山分公司

电话：0760-88389130 传真：0760-88361230

江门分公司

电话：0750-3913030

梅州分公司

电话：0753-2383030

深圳分公司

地址：深圳市罗湖区和平路1199号金田大厦1401-1402室
电话：0755-25935830 传真：0755-25935930
邮编：518010

广西分公司

地址：南宁市民族大道146号三祺广场12楼
电话：0771-5503830 传真：0771-5516330
邮编：530022

桂林分公司

电话：0773-5603030 传真：0773-5603130

柳州分公司

电话：0772-3612830 传真：0772-3612230

海南分公司

地址：海口市美兰区国兴大道11号
国瑞大厦B座西塔1103室
电话：0898-66773030 传真：0898-66503030

三亚分公司

电话：0898-88823030 传真：0898-88363030

四川分公司

地址：成都市人民南路一段86号“城市之心”21楼E-K座
电话：028-86203330 传真：028-86203130
邮编：610016

绵阳分公司

电话：0816-2323030 传真：0816-2345830

自贡分公司

电话：0813-8188030 传真：0813-2117130

乐山分公司

电话：0833-2111230

重庆分公司

地址：重庆市上清寺2号太平洋广场A座30楼
电话：023-63893030 传真：023-63723030
邮编：400015

万州分公司

电话：023-58503030 传真：023-58503688

云南分公司

地址：昆明市南屏街88号世纪广场C1幢10楼E+F座
电话：0871-63648830 传真：0871-63645830
邮编：650011

大理分公司

电话：0872-2363030 传真：0872-2363030

贵州分公司

地址：贵阳市中山西路恒峰步行街写字楼16A层
电话：0851-85573030 传真：0851-85855530
邮编：550001

湖北分公司

地址：武汉市新华路218号浦发银行大厦17楼
电话：027-85773030/85783030 传真：027-85789477
邮编：430022

宜昌分公司

电话：0717-6233030 传真：0717-6691030

襄阳分公司

电话：0710-3473030 传真：0710-3813030

湖南分公司

地址：长沙市开福区中山路589号开福万达广场A座30层001室
电话：0731-85883030 传真：0731-84331692
邮编：410005

株洲分公司

电话：0731-22223030 传真：0731-22506730

常德分公司

电话：0736-7198830 传真：0736-7228830

河南分公司

地址：郑州市郑东新区商务外环路24号人保大厦1501室
电话：0371-55523030 传真：0371-55189830
邮编：450018

洛阳分公司

电话：0379-64253030 传真：0379-63319530

驻马店分公司

电话：0396-3573030 传真：0396-3583030

安阳分公司

电话：0372-3723030 传真：0372-3713030



菱云系列·智能电梯

LEHY-Pro

智能创新 全面升级
开启智能化电梯时代



www.smec-cn.com

规格如有变动 恕不另行通知
Specifications subject to change without notice
2021年7月印刷(G8-D版)

智能创新 全面升级 开启智能化电梯时代

智能化安全控制

智能化信息传输

智能化互联服务

智能化人机交互

智能化保护功能

智能化调配功能

传承匠心，旗舰再升级

舒适体验，全新设计

更强的应对能力

更节能



以安全、舒适、节能、科技为核心的电梯新标杆
显著提升产品的性价比，有效提高产品的竞争力

功能介绍.....P.3	概要
整体化轿厢.....P.13 轿顶设计.....P.21 人机部件.....P.23	设计
功能表.....P.33	功能
标准轿厢尺寸.....P.37	土建
基本规格.....P.37	规格
服务承诺.....P.38	服务

LEHY-Pro

智能化安全控制

ZFS-ELE200 智能电梯功能安全系统

实现电梯位置间接检测到直接、实时、精确监测的变革

更精确，更安全，更平稳

轿厢绝对位置检测

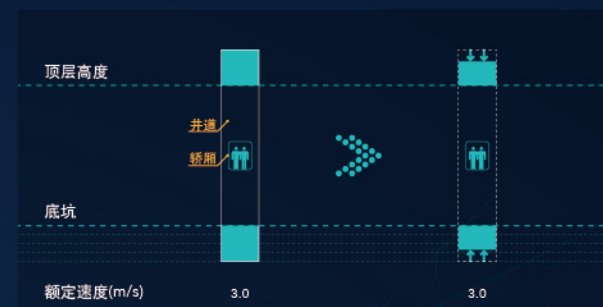
井道“GPS系统”，实时监测位置和速度信息

ZFS-ELE200功能安全装置，以轿厢绝对位置检测替代传统增量式轿厢位置间接检测，使安全和控制系统能更精准地获取轿厢位置和速度信息，电梯位置检测从此告别“间接测量+估算转换”。

业内领先的SETS技术

有效减小底坑深度和顶层高度

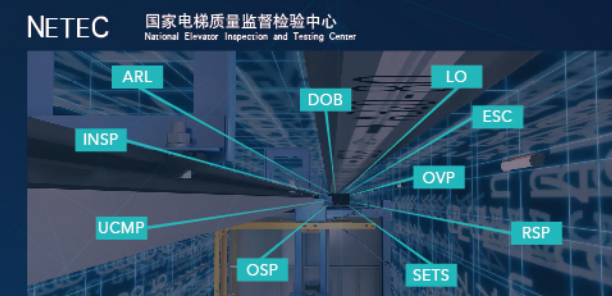
ZFS-ELE200功能安全装置集成了轿厢终端减速监控技术(SETS)，SETS技术保证了电梯终端减速异常时的安全性，能够有效缩小井道的底坑深度和顶层高度。该技术的应用，在保证安全性的基础上，降低了电梯对土建的要求，减少了建筑物的建造成本。



集成30余项安全功能

全方位、系统级保障运行的安全

ZFS-ELE200功能安全装置实现了轿厢的位置和速度保护、轿厢意外移动保护、门锁触点检测等多项安全功能。该设计优化了整梯的系统结构，减少了整梯安全回路的复杂度，有利于提高整梯的可靠性。



平层精度进一步提升

提升轿厢位置检测实时性和分辨率

LEHY-Pro采用了绝对位置传感器与曳引机编码器相结合的控制方式，实现微秒级的检测延时和分辨率小于0.03mm的位置捕获，使电梯达到更好的平层精度 $\leq \pm 5\text{mm}$ 。

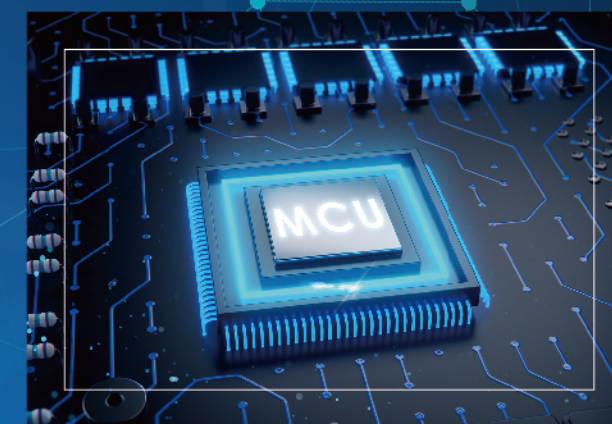


使用高性能双核MCU和独立物理通信通道

安全、可靠、实时的安全保障

ZFS-ELE200功能安全装置采用了双通道带诊断的结构，逻辑部分搭载多枚具有SIL3/ASILD认证的安全MCU协同实现电梯的信号监控和安全保护。

ZFS-ELE200功能为安全通讯设计专用的物理通道，使安全信号与非安全信号分离，保证信息传输的可靠性及实时性，安全完整性满足SIL3的要求。



LEHY-Pro

智能化信息传输

DigTel-II 电梯数据传输系统

连接电梯和云平台的信息高速公路
速度更快、容量更大、功能拓展更便捷

智能的数据传输通道

- 用数字化解决方案，在数字式多方通话功能基础上集成了电梯远程监视功能，并提供智能用梯、智能管梯等选配功能，扩展性强，承载未来发展
- 核心装置使用高性能ARM架构，组成数据传输网络的中枢
- 支持公网和专线APN网络接入

具备电梯物联网功能

- 实时监测电梯运行状态、异常和故障，通过预测性维护和自动派工确保乘梯安全
- 满足电梯物联网地方标准
- 客户可选配云平台服务增值包，获取电梯数据服务

高性能的数字通话功能

- 联网距离长，入网设备多
- 监控室数据传输装置的液晶屏可实时显示轿内视频，实现可视对讲（轿厢内配置摄像机时）
- 监视图像和声音清晰，抗扰度高
- 采用数字式传输方式，大幅提高系统的抗干扰能力和可靠性
- 优化的音视频编码/解码方式
- 采用回声抑制技术，消除了回声和啸叫现象
- 音量可在线调节

电梯智能化，必先部署速度快、容量大的信息传输通道。

DigTel-II是电梯系统中的信息高速公路，也是智能化电梯的基础，实现智能化交互，智能化互联等功能都必先配置高速信息通路。

LEHY-Pro

智能化互联服务

更加直观便捷的智能化体验

电梯人机交互不局限于实体按钮
还可以使用手机APP

EleCall菱菱用梯

乘梯人

无需触摸电梯按钮即可自动点亮所去楼层按钮。

- 手机识别乘梯
用户无需携带IC卡，手机蓝牙比对即可乘梯：蓝牙感应，无需接触电梯按钮，乘梯更安全。
- 二维码识别乘梯
用户无需携带IC卡，扫描手机二维码即可乘梯：访客拜访时，轻松便捷生成二维码发送访客，访客来访一路畅通无阻。



菱菱联梯

修梯人

当电梯发生故障时，针对授权维保人员，可通过联梯APP，更快速地进行故障定位和排查，将停梯的不良影响降到最低。



EleCare菱菱管梯

管梯人

- 使用APP中轿厢电器控制功能，物业人员无需携带各种遥控器，手机蓝牙连接电梯，即可统一控制轿厢电器部件—照明、风扇、空调的开关及模式设置等，管理更便捷。
举例：物业通过APP设置及调节智能照明色温和亮度，营造更舒适的乘梯环境，并可方便、随心、即时地控制灯光，通过多种预设模式，分时段呈现不同的轿内氛围。
- 使用APP中电梯分门控制功能，物业人员通过手机蓝牙连接电梯，即可设置电梯常用分门功能—如独立功能、IC卡功能、司机运行、非服务层设置等，设置更轻松。
举例：物业通过APP开启司机运行模式，进入电梯司机操作模式；开启非服务楼层设置，设置电梯的临时不服务楼层。



LEHY-Pro

智能化人机交互

智能化、人性化的人机交互部件 尽显人机相融，环境共生的设计理念

ICS智能呼梯系统

人脸识别

- √ 支持在断网模式下，单机运行功能
- √ 深度学习算法，秒级识别、准确率高
- √ 200万广角宽动态摄像头，逆光清晰

指纹识别

- √ 最新光学识别模块，识别率极高
- √ 指纹加密存储，数据安全
- √ 造型精巧、适合各种场所安装

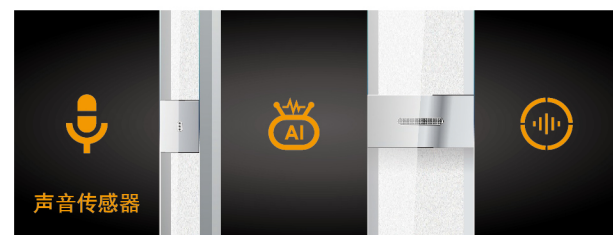
语音识别

- √ 无需触碰按钮，解放双手
- √ 可识别个性化定制的楼层信息，如餐厅等
- √ 识别精准度高，抗噪能力强 (50dB噪声环境，识别率>90%)

全新智能款方向灯

声音自适应功能

可根据环境调节自身的音量，即使在嘈杂的环境下，都能恰到好处的做到提醒到站的效果。



亮度自适应功能

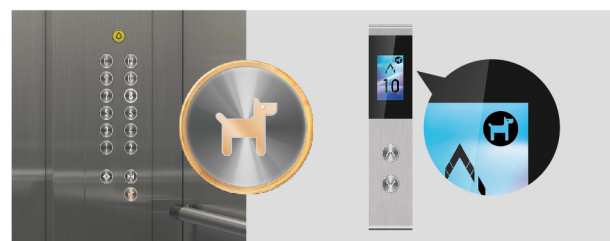
可根据环境亮度的不同进行亮度自适应，为用户提供了明亮但不刺眼的灯光指示效果。



宠物提示功能

邻里之间一道温馨屏障

乘客带宠物进入轿厢时，可点击宠物按钮，为其他楼层等待电梯的乘客提供视觉指示。通过宠物提醒指示，乘客可以根据需要选择共同乘梯或采取回避等措施，有效避免突然出现的宠物惊吓。



28.6寸触摸屏操纵箱

工业级电容触摸屏

采用28.6寸大型工业级电容触摸屏，视觉冲击力强，三种界面设计满足不同场景和客户需求。

全物理钢化玻璃面板

抗冲击性强，(表面应力>90MPa，1040克钢球1m落下玻璃无破损)，安全、稳定、可靠。

人性化的交互界面

便捷模式设计方便轮椅用户/儿童登记高楼层按钮，且地址牌可以方便更换。



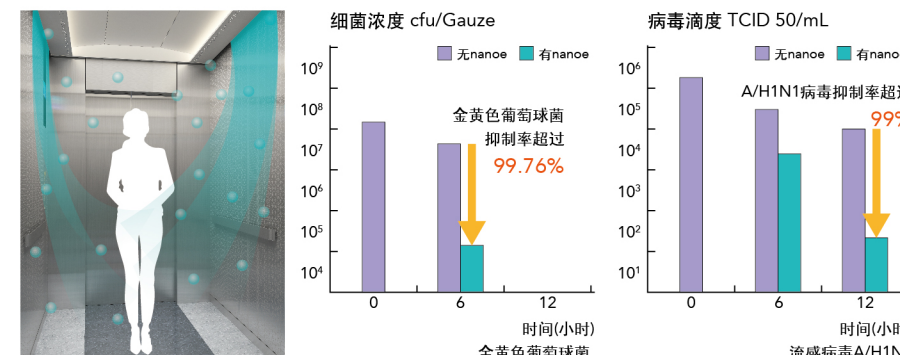
水离子空调和水离子风扇

更清洁

- 搭载日本松下原装进口nanoe™发生装置。nanoe™可抑制附着细菌和病毒。
- 配置高灵敏度VOC传感器，当检测到烟味、臭味时，风扇切换至最大风速，快速换气，可稀释游离异味。

更人性

- 可根据载重调节风扇风速，人数越少，风速越小，越安静。
- 可使用手机APP方便调节。



nanoe™ 技术介绍

- nanoe™是指被水包裹的微粒离子，可使附着的细菌和病毒蛋白质变性，从而抑制细菌和病毒。
- 在约23m³试验室内经过8小时nanoe™处理后的实验表明，nanoe™对金黄色葡萄球菌抑制率为99.76%。
- 在约30m³武汉大学医学院试验室内经过12小时nanoe™处理后的试验表明，nanoe™对Type-A (H1N1) and Type-A Hong Kong (H3N2)病毒的抑制率为99%。
- nanoe™和nanoe™标记为松下电器产业株式会社商标。



LEHY-Pro

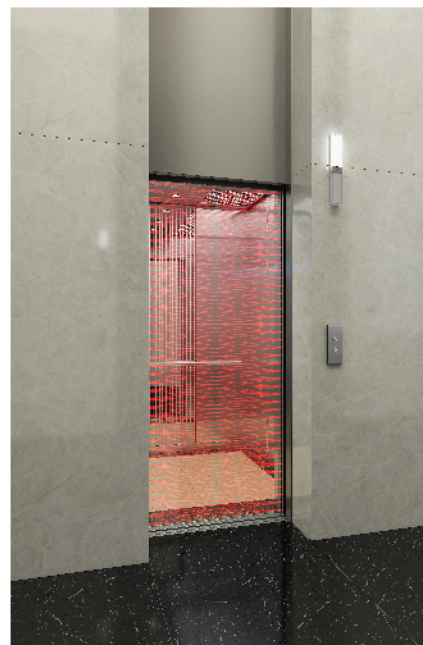
智能化保护功能

丰富的智能化保护功能

全面思考各类使用场景，杜绝安全隐患

更精准，更可靠，更安全的电梯智能光幕

- **更密集的光束数使检测更精准：**光幕光眼对数 ≥ 35 ，光束数量 ≥ 169 ，检测精度更高（符合EN81-20标准），更好地保护电梯门区乘客的出入安全。
- **光幕自检的智能模式：**保证了电梯每一次开门，均能采取正确措施，避免危险发生。（若光幕自检未通过，将采用低速关门来减少门的动能，并触发声音报警）
- **避免光幕故障的漏检测：**不仅可以检测出断开故障，还能检测出粘连故障，可以避免光幕故障的漏检测。
- **预防门锁短接：**采用光幕辅助检测门是否关闭，可预防门锁开关被人为短接产生的危险，是一种更加安全的保护。



智能安全功能

- **24小时的全面自检：**制动力矩自动检测和平衡系数自动检测，保证系统健康运行。
- **轿厢溜车附加保护：**当电梯发生意外滑移时，控制系统使曳引电机三相绕组短接，电梯只能超低速滑移，将安全风险降至最低。
- **底坑积水自动预警：**可选配水位检测装置，当检出超过预警水位时，停梯报警。

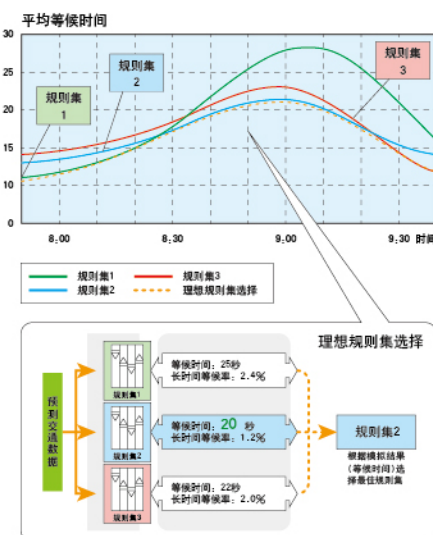
智能化调配功能

大幅减少候梯时间

适应性更强，降低能耗

8台群控及其优势

- **神经网络：**通过神经网络识别楼宇的交通流量。
- **模糊规则：**高峰阶段，控制分配或停靠至拥挤楼层的电梯数量。
- **自行学习：**分析交通数据，预测交通趋势，确保最佳的群控调配。
- **实时仿真：**针对每条规则，对运行时间和心理等待时间进行评估，最终将评价指标最优的规则用于每个阶段的实际调配。
- **自行诊断：**当群控出现运算、传输等异常时，以故障日志的形式记录下细节，并可通过维修计算机读取故障履历。
- **协同优化：**高峰期间优先注重提高运行调配的效率，非高峰期间兼顾考虑能源使用的效率。



2C~4C-SM21的群控方式

针对普通住宅等的实际场景，可提供群内4台电梯专用的调配功能，包括特定时间范围内的主层站高级优先服务等功能。

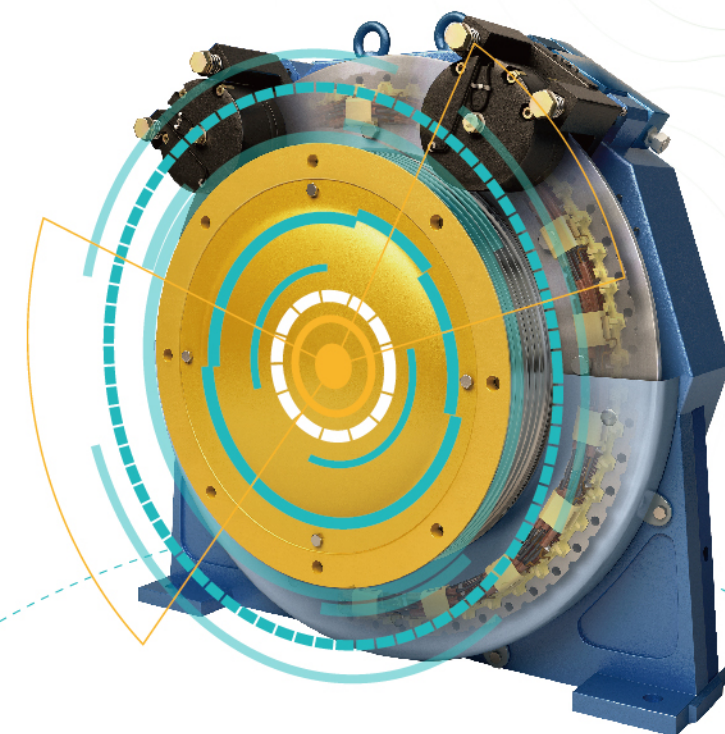
LEHY-Pro

传承匠心，旗舰再升级

能力更强的曳引机

技术成熟·广受赞誉

秉承旗舰产品曳引机成熟技术

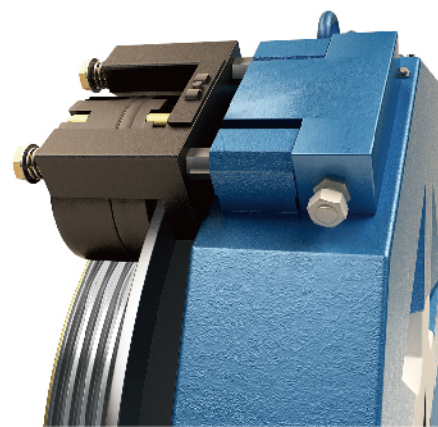


曳引机规格进一步扩展

满足新增规格需求

来源于日本三菱先进技术

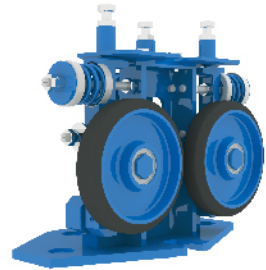
部分规格曳引机采用关节型定子铁芯结构



LEHY-Pro

舒适体验，全新设计

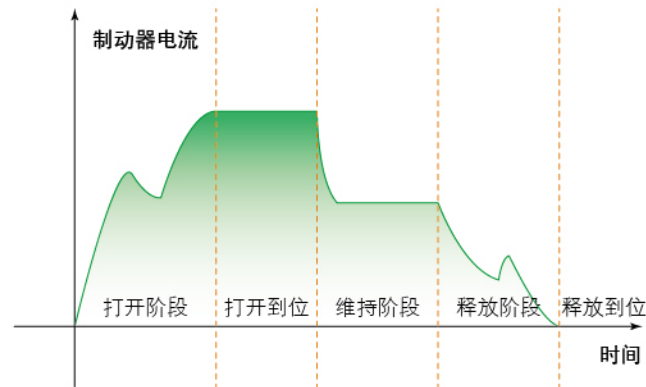
全系列可选配滚轮导靴
进一步改善轿内乘坐舒适性



专利技术的阻尼门刀
减少进出轿厢的上下晃动感



抱闸消音控制
启动及停靠平稳舒适



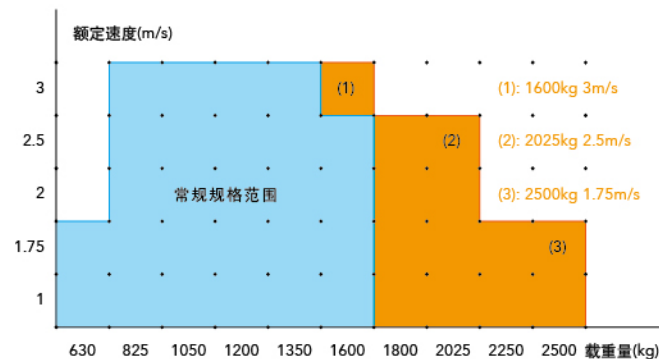
获得TÜV莱茵乘运质量最高等级: **Good**



更强的应对能力

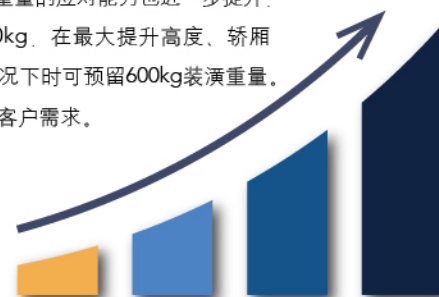
载重和速度应对能力

旗舰型小机房产品定位，载重和速度应对能力更强，覆盖中高端住宅、酒店、商务楼等市场需求。



土建、规格及装潢重量应对能力

- 土建应对能力更强，尤其是顶层高度和底坑深度应对能力。
- 提升高度和轿厢规格应对能力更强，例如最大轿厢外高可达到3400mm。
- 轿厢附加装潢重量的应对能力也进一步提升。例如载重1600kg，在最大提升高度、轿厢外高3400的情况下时可预留600kg装潢重量。
- 满足更高端的客户需求。

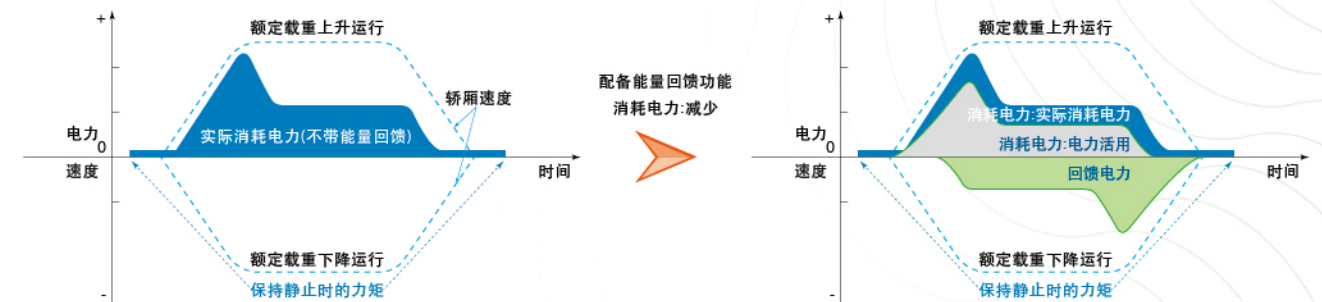


LEHY-Pro

更节能

能量回馈

基于双PWM控制的能量回馈技术将电动机处于发电状态时所产生的再生能量回馈电网，较无能量回馈装置的电梯节能约 **30%**

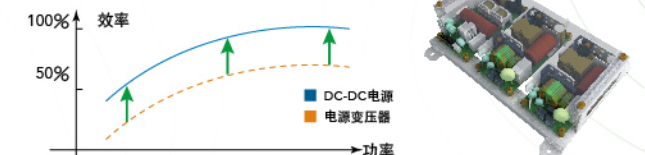


LED照明

吊项	
使用寿命(小时)	功耗(瓦)
LED: 25000	LED: 25
白炽灯: 2000	白炽灯: 132
约12.5倍	减少约75%

DC-DC数字化电源系统

采用全开关电源的供电系统替代传统变压器供电，不但显著降低了系统能耗，而且具有体积小、安全性高、可靠性高、抗干扰能力强等特点。



节能功能

- 节能运行(台数控制) 【ESO-N】
- 节能运行(分配控制) 【ESO-W】
- 轿内通风装置 【CFO-A】
- 照明自动关闭 【CLO-A】



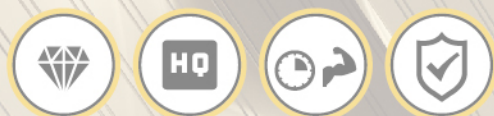
获得TÜV莱茵的双节能证书:
VDI 4707 最高等级 **A**级
ISO 25745最高等级 **A**级



LEHY-Pro

整体化轿厢

三菱原厂装潢优势



原厂装潢 品质保证 省时省力 安全安心

1. 精心设计 专业计算

针对不同建筑场合进行专门化装潢设计，并提供丰富的款式可供选择。轿厢重量严格计算，避免自行装潢带来的装潢重量超标风险。

2. 符合标准 安全安心

轿厢装潢所选择的材料严格符合GB7588标准中规定的防火等级要求，避免自行装潢选材不当引起的安全风险。

3. 严格测试 品质长久

三菱原厂装潢中所采用的材质工艺、照明器具均经过严苛的可靠性测试，相比自行装潢质量更有保证。

注：1. 地板、扶手、操纵箱可选其它型号，详见材质对应表。
2. 前壁、出入口上板、轿门可选其他材质，详见材质对应表。
3. 轿厢尺寸：AA=1600mm, BB=1500mm, HH=2100mm, HL=2400mm
4. 轿顶尺寸：AA=1600mm, BB=1500mm

整体化轿厢



铂名轩 ZCD-020X

轿顶	ZCL-GS17
后壁	两侧镜面不锈钢 中央镜面蚀刻及喷漆处理不锈钢
侧壁	两侧镜面不锈钢 中央镜面蚀刻及喷漆处理不锈钢
地板	大理石地坪 ZSC-012
扶手	不锈钢圆扶手 ZYH-RH05
前壁	发纹不锈钢
出入口上板	发纹不锈钢
轿门	发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景

爵仕轩 ZCD-022X

轿顶	ZCL-GS08
后壁	两侧压膜钢板 中央发纹蚀刻及仿古铜处理不锈钢
侧壁	两侧镜面镀古铜钛不锈钢 中央发纹蚀刻及仿古铜处理不锈钢
地板	大理石地坪 ZSC-014
扶手	三面镀古铜钛锈钢圆扶手 ZYH-RH05+ZDT-006
前壁	镜面镀古铜钛不锈钢
出入口上板	镜面镀古铜钛不锈钢
轿门	镜面镀古铜钛不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



整体化轿厢



品尊阁 ZCD-020G

- 轿顶 ZCL-DS12
- 后壁 两侧发纹蚀刻拉丝镀钛不锈钢
中央镜面不锈钢
- 侧壁 发纹蚀刻拉丝镀钛不锈钢
- 地板 大理石地坪 ZSC-001
- 扶手 两侧不锈钢扁扶手 ZYH-FH10
- 前壁 镜面不锈钢
- 出入口上板 镜面不锈钢
- 轿门 镜面不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



聚英阁 ZCD-030G

- 轿顶 ZCL-DS15
- 后壁 两侧和纹镀钛抗指纹不锈钢
中央镜面不锈钢
- 侧壁 和纹镀钛抗指纹不锈钢
- 地板 大理石地坪 ZSC-029
- 扶手 三面不锈钢圆扶手 ZYH-RH06
- 前壁 和纹镀钛抗指纹不锈钢
- 出入口上板 和纹镀钛抗指纹不锈钢
- 轿门 和纹镀钛抗指纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



贵鑫轩 ZCD-019X

- 轿顶 ZCL-GS16
- 后壁 两侧镜面不锈钢
中央镜面蚀刻不锈钢
- 侧壁 两侧镜面不锈钢
中央压膜钢板
- 地板 大理石地坪 ZSC-002
- 前壁 镜面不锈钢
- 出入口上板 镜面不锈钢
- 轿门 镜面不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



紫晶轩 ZCD-021X

- 轿顶 ZCL-GS16
- 后壁 两侧压膜钢板
中央镜面蚀刻镀钛不锈钢
- 侧壁 两侧发纹蚀刻镀钛不锈钢
中央压膜钢板
- 地板 大理石地坪 ZSC-011
- 前壁 发纹镀钛不锈钢
- 出入口上板 发纹镀钛不锈钢
- 轿门 发纹镀钛不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景

整体化轿厢



风雅轩 ZCD-018X

- 轿顶 ZCL-GN03
- 后壁 两侧镜面不锈钢
中央贴膜钢板
- 侧壁 两侧镜面不锈钢
中央贴膜钢板
- 地板 大理石地坪 ZSC-029
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景

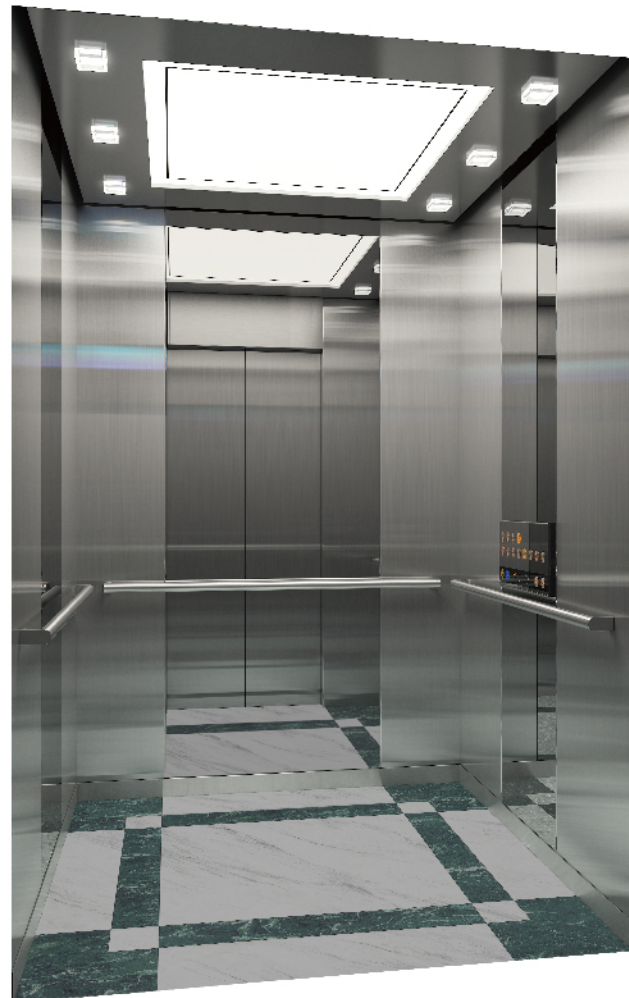


沁芳轩 ZCD-017X

- 轿顶 ZCL-GN05
- 后壁 两侧镜面不锈钢
中央镜面拉丝不锈钢
- 侧壁 压膜钢板
- 地板 拼花地板 ZPH-026
- 扶手 两侧木纹圆扶手 ZYH-RW02
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



锦泰阁 ZCD-025G

- 轿顶 ZCL-GS06
- 后壁 两侧发纹不锈钢，中央镜面不锈钢
- 侧壁 两侧发纹不锈钢，中央镜面不锈钢
- 地板 拼花地板 ZPH-034
- 扶手 三面不锈钢圆扶手 ZYH-RH06
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景

星语庭 ZCD-022T

- 轿顶 ZCL-GN03
- 后壁 镜面喷砂钛不锈钢
- 侧壁 发纹不锈钢
- 地板 拼花地板 ZPH-031
- 扶手 两侧不锈钢圆扶手 ZYH-RH06
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



整体化轿厢



艺墅阁 ZCD-022G

- 轿顶 ZCL-GN02
- 后壁 两侧发纹不锈钢
中央镜面蚀刻不锈钢
- 侧壁 发纹不锈钢
- 地板 拼花地板 ZPH-028
- 扶手 正面不锈钢圆扶手 ZYH-RH05
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



银麟庭 ZCD-023T

- 轿顶 ZCL-SS06
- 后壁 两侧发纹蚀刻不锈钢
中央镜面不锈钢
- 侧壁 发纹蚀刻不锈钢
- 地板 拼花地板 ZPH-032
- 扶手 两侧不锈钢扁扶手 ZYH-FH10
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



静悦庭 ZCD-020T

- 轿顶 ZCL-SS08
- 后壁 两侧发纹不锈钢，中央镜面不锈钢
- 侧壁 发纹不锈钢
- 地板 拼花地板 ZPH-033
- 扶手 三面不锈钢圆扶手 ZYH-RH06
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



皓月庭 ZCD-021T

- 轿顶 ZCL-SS07
- 后壁 发纹不锈钢
- 侧壁 发纹不锈钢
- 地板 PVC真石地板 ZPR-001
- 扶手 两侧不锈钢扁扶手 ZYH-FH10
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景



长安庭 ZCD-038T

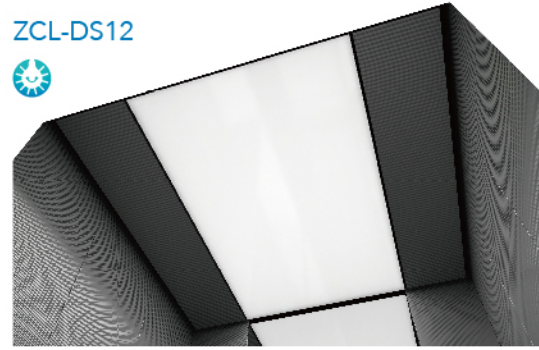
- 轿顶 ZCL-SN04
- 后壁 两侧发纹不锈钢，中央镜面不锈钢
- 侧壁 发纹不锈钢
- 地板 人造石地坪 ZRZ-A01
- 扶手 三面不锈钢圆扶手 ZYH-RH05
- 前壁 发纹不锈钢
- 出入口上板 发纹不锈钢
- 轿门 发纹不锈钢



扫描二维码
查看轿厢实景

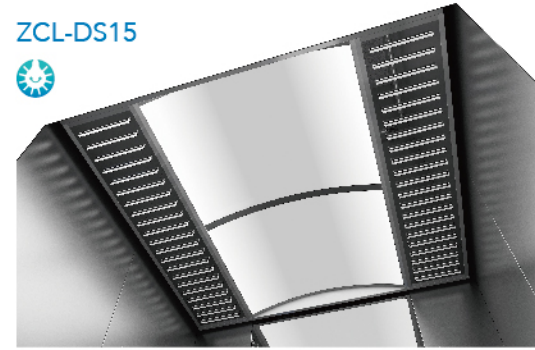
轿顶设计

ZCL-DS12



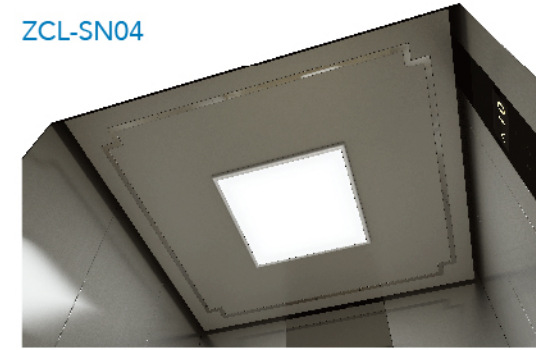
照明：中央直接照明
材料：中央进口高级白色透光软膜，两侧发纹蚀刻镀黑钛不锈钢
厚度：200mm

ZCL-DS15



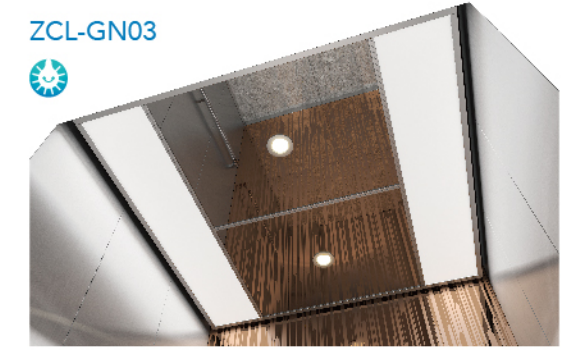
照明：中央直接照明，两侧辅助照明
材料：上拱乳白色印花亚克力照明板，两侧亚克力水晶吊块，不锈钢框架
厚度：200mm

ZCL-SN04



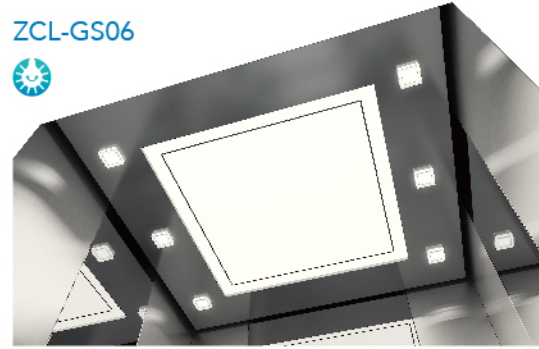
照明：中央导光板直接照明
材料：涂装钢板吊顶板及镜面不锈钢装饰条
厚度：50mm

ZCL-GN03



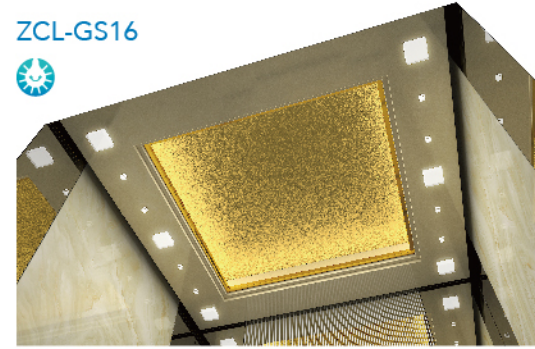
照明：中央筒灯照明，两侧照明板照明
材料：中央镜面亚克力板，两侧乳白色亚克力照明板，铝合金框架
厚度：200mm

ZCL-GS06



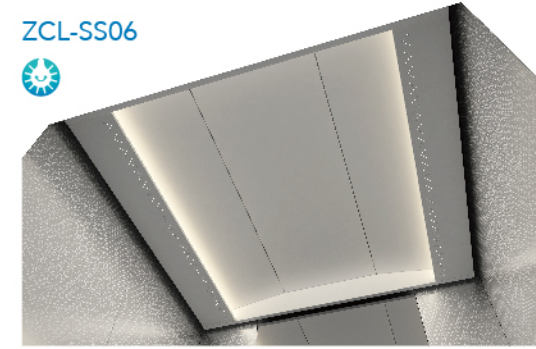
照明：中央直接照明，两侧辅助照明
材料：中央乳白色印花亚克力照明板，四周金属银色喷涂钢板，两侧亚克力水晶吊块
厚度：200mm

ZCL-GS16



照明：中央泛光主照明，两侧辅助照明
材料：中央泛光金箔，四周涂装钢板
厚度：200mm

ZCL-SS06



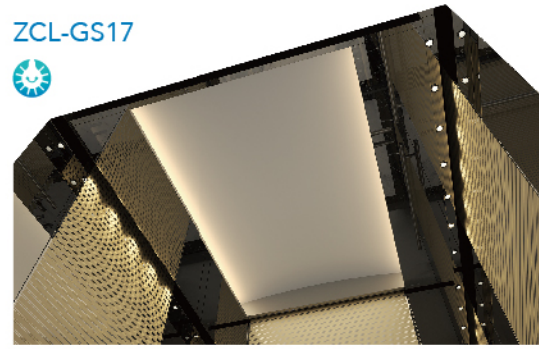
照明：两侧暖色泛光照明
材料：涂装钢板吊顶板
厚度：200mm

ZCL-SS07



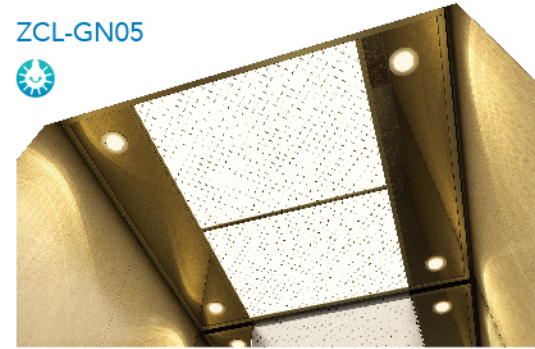
照明：筒灯直接照明
材料：涂装钢板吊顶板
厚度：100mm

ZCL-GS17



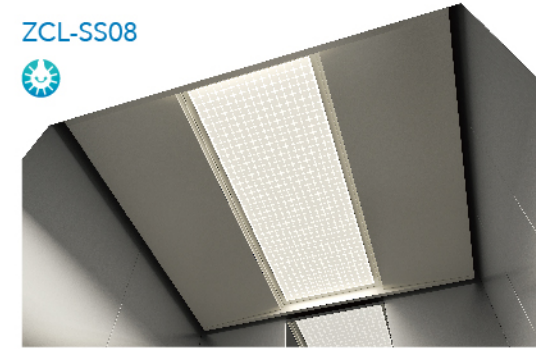
照明：两侧筒灯照明，中央两侧泛光照明
材料：镜面不锈钢板
厚度：200mm

ZCL-GN05



照明：中央直接照明，两侧筒灯照明
材料：中央乳白色印花亚克力照明板，两侧金色镜面亚克力面板，铝合金框架
厚度：200mm

ZCL-SS08



照明：中央直接照明
材料：中央乳白色印花亚克力照明板，两侧涂装钢板
厚度：200mm

ZCL-CN01 (空轿顶)

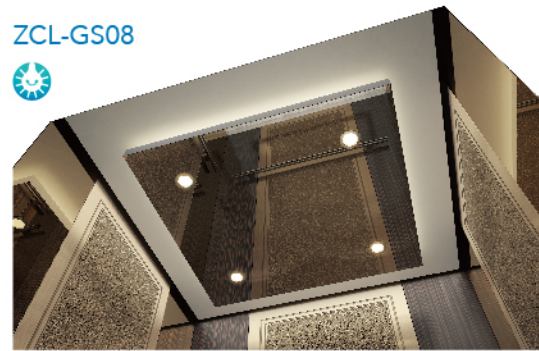
吊顶装饰由客户自理(吊顶厚度100mm)

ZCL-CN08 (空轿顶)

吊顶装饰由客户自理(吊顶厚度200mm)

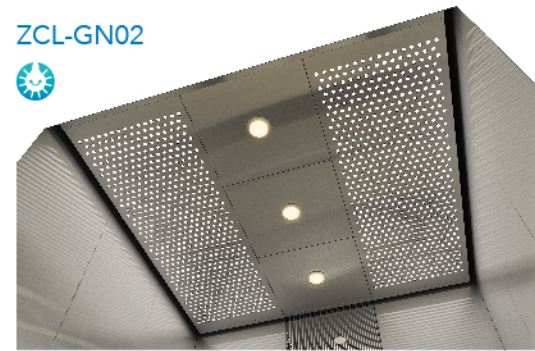
- 注：1. 轿顶全部采用LED照明。
2. 轿顶出风口配置在两侧后部，轿顶可选配置安全窗，具体咨询销售人员。
3. 涂装钢板如需其它颜色按上海三菱色板选定。

ZCL-GS08



照明：四周泛光照明，中央筒灯直接照明
材料：中央镜面不锈钢，四周涂装钢板
厚度：200mm

ZCL-GN02



照明：中央筒灯照明，两侧照明板照明
材料：发纹不锈钢吊顶板
厚度：200mm

智光 LED智能照明系统

轿顶加配智能照明系统，使用手机APP设置个性化的轿内光源，对光源进行以下多种设置与调节，为乘客带来更舒适的乘梯环境。

- 模式选择
- 调节亮度
- 调节色温
- 时控设置

智能紫外线杀菌灯

- 高效强力杀菌
大肠杆菌杀灭率>99%，操纵箱和扶手表面12min
(以上数据以1050kg轿厢为例)
- 安装改造方便
轿顶板钻头开孔安装螺杆
电源线接在照明接线柱上
- 产品外观设计
防护罩即可透光又可保护灯管
位于轿顶侧前位置低调不突兀
- 产品功能设计
普通和强化两种模式供用户选择
配置遥控器进行开关和切换模式
状态灯提示模式、故障、换灯管等
- 双重安全保护
电梯休眠照明灯熄灭才启动
红外传感器检测到人员即关闭

LEHY-Pro

人机部件

1. 通高式操纵箱

一通到顶，与前壁形成整体，外观大气。

2. 液晶触摸操纵箱

采用工业级触摸屏，品质稳定可靠。尺寸达28寸，视觉震撼。精心设计的交互界面，带来新颖别样的操作体验。

3. 多媒体液晶显示

新一代多媒体显示采用纵向布置，更小前壁配置更大液晶。全新设计的黑金界面，配合全新PI，低调奢华不失动感。

4. 全新的产品PI

引入全新设计的箭头外形，融合上海三菱品牌logo元素，辅以行云流水的动效，成为上海三菱产品的独有特征。



上海三菱
品牌logo



普通箭头



上海三菱箭头

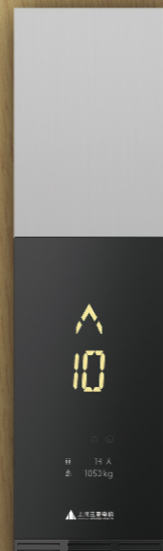
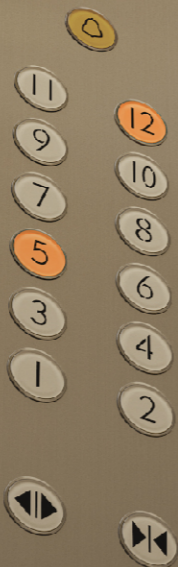
通高式操纵箱



前壁安装



侧壁安装



有机玻璃

金色段码



按钮可更换
图示为A12

ZCB■-ND11 (主)
ZCB■-ND61 (副)



物理钢化玻璃

8.4英寸
位段液晶
黑底黄字



按钮可更换
图示为A12

ZCB■-N610 (主)
ZCB■-N660 (副)



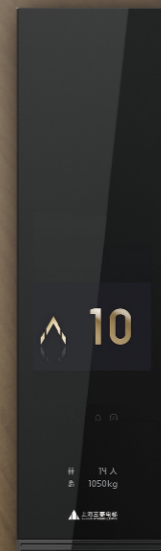
物理钢化玻璃

8.4英寸
位段液晶
彩底黑字



按钮可更换
图示为A11

ZCB■-N611 (主)
ZCB■-N661 (副)



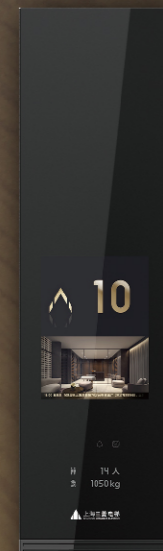
物理钢化玻璃

8.4英寸
TFT液晶
黑金界面



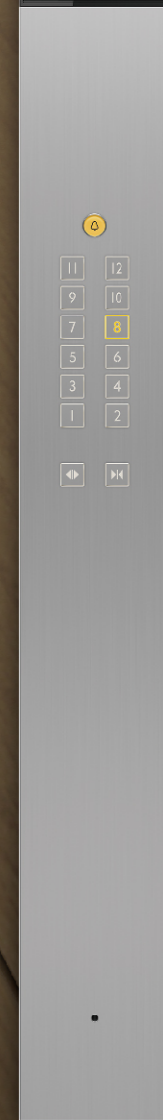
按钮可更换
图示为C11

ZCB■-N310 (主)
ZCB■-N360 (副)



物理钢化玻璃

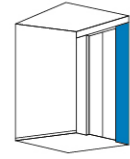
10.4英寸
TFT液晶
黑金界面(EMIDS)
分辨率1024×768



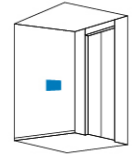
按钮可更换
图示为C12

ZCB■-N710 (主)
ZCB■-N760 (副)

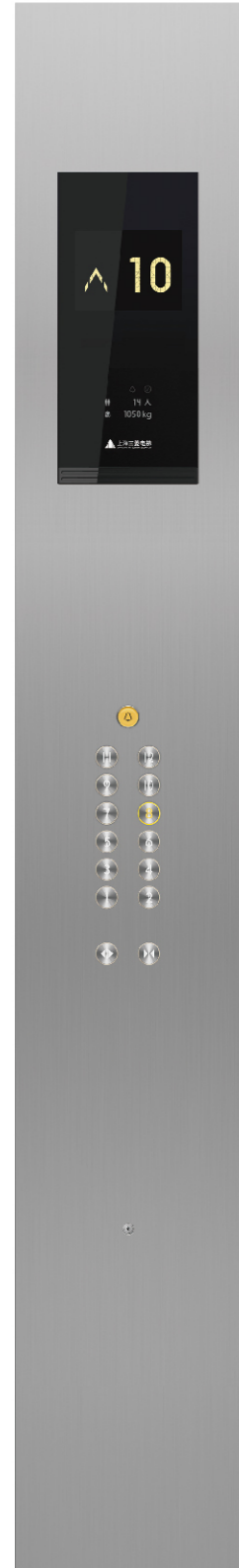
注：1. 当前壁宽度>250mm时，前壁安装；当前壁宽度<250mm时，侧壁安装。
2. 符号■为按钮型号，请从“多样化按钮”页选择按钮填充。
3. 操纵箱面板材质有发纹/镜面/和纹/砂纹不锈钢材质可选，表面镀软需非标确认。
4. EMIDS款显示可播放多媒体信息，若根据客户需求编辑个性化界面，需非标确认。



前壁安装



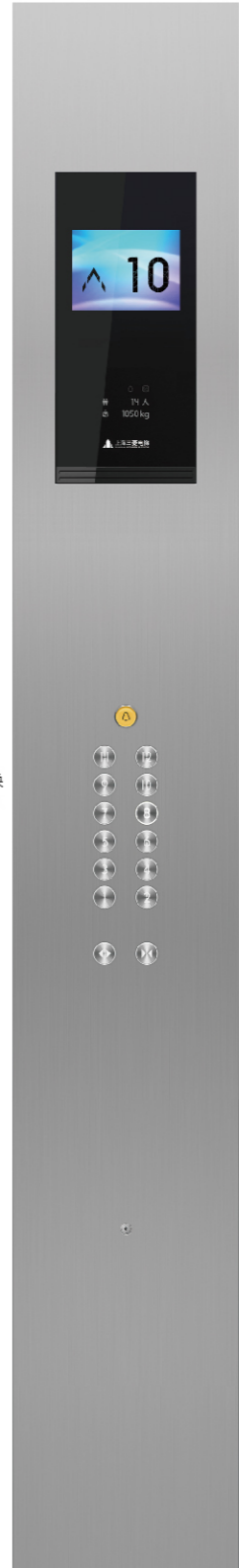
侧壁安装



ZCB-T610 (主)
ZCB-T660 (副)
前壁 ≥ 250mm 可配置

8.4英寸
位段液晶
黑底黄字

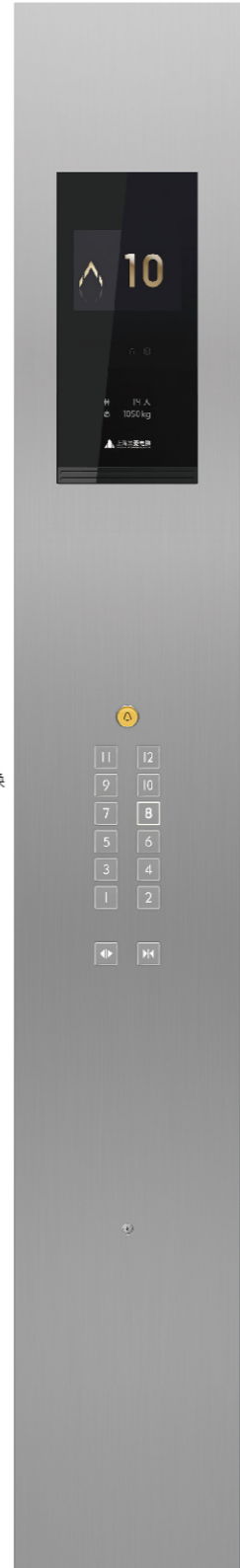
按钮可更换
图示为A12



ZCB-T611 (主)
ZCB-T661 (副)
前壁 ≥ 250mm 可配置

8.4英寸
位段液晶
彩底黑字

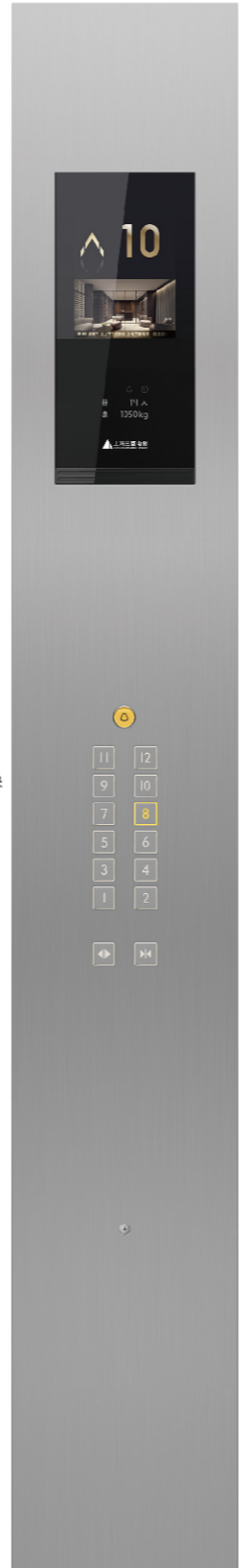
按钮可更换
图示为A11



ZCB-T311 (主)
ZCB-T361 (副)
前壁 ≥ 250mm 可配置

8.4英寸
TFT液晶
黑金界面

按钮可更换
图示为C11



ZCB-T711 (主)
ZCB-T761 (副)
前壁 ≥ 250mm 可配置

10.4英寸
TFT液晶
黑金界面
(EMIDS)
分辨率
1024×768

按钮可更换
图示为C12



ZCB-T811 (主)
ZCB-T861 (副)
前壁 ≥ 350mm 可配置

15英寸
TFT液晶
黑金界面
(EMIDS)
分辨率
1024×768

按钮可更换
图示为B02



ZCBE03-T810 (主)
ZCBE03-T860 (副)
前壁 ≥ 350mm 可配置

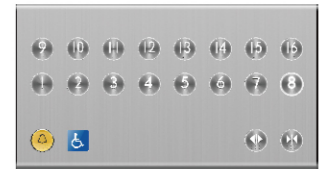
15英寸
TFT液晶
黑金界面
(EMIDS)
分辨率
1024×768

28.6寸触摸屏操纵箱：
德国reddot design award 2020设计奖
德国iF DESIGN AWARD 2020设计奖
中国设计红星奖2019设计奖

两侧展开式：



按钮阵列式：



ZCB-F011 (主)
ZCB-F061 (副)
按钮可更换，图示为A14



ZCB-F131 (主)
ZCB-F181 (副)
按钮可更换，图示为A14
(符合GB/T24477标准)

图示材质为镜面不锈钢镀钛ZDT-006

1. 符号■为按钮型号，请从“多样化按钮”页选择按钮填充。
2. 操纵箱面板材质有发纹/镜面/和纹/砂纹不锈钢材质可选，表面镀钛需非标确认。
3. 选用一体式操纵箱时，要求客户自行二次装饰的侧壁装饰层厚度需小于15mm，若大于15mm，则需非标确认。
4. EMIDS款显示可播放多媒体信息，若根据客户需求编辑个性化界面，需非标确认。
5. 触摸屏操纵箱三种界面配色可选，方案A楼层选配最高64层，方案B，方案C楼层选配最高30层。
6. 轮椅操纵箱按钮只可选择A14/A15/C14/C15
7. 型号ZCB-F131/181符合GB/T24477标准，整梯是否满足标准需进行技术确认。

层站显示召唤

金色段码显示



位段液晶显示



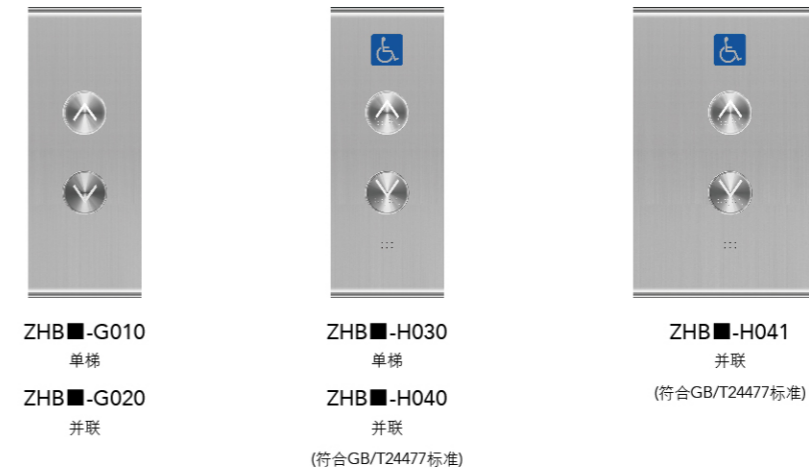
位段液晶显示



TFT液晶显示



层站召唤

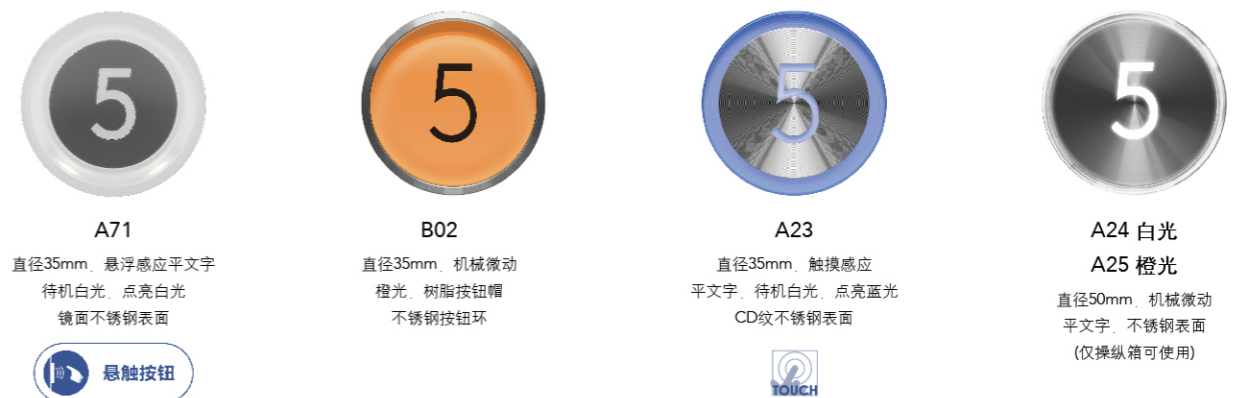


多样化按钮

标配按钮



选配按钮



注: 1. 符号■为按钮型号, 请从“多样化按钮”页选择按钮填充。
2. 层站显示召唤面板材质有发纹/镜面不锈钢可选, 表面镀钛非标准确认。
3. 型号ZHB-H030/040/041符合GB/T24477标准, 可选择按钮为 A14/A15/C14/C15, 整梯是否满足标准需进行技术确认。



E-102
窄型门套

层站显示召唤: ZPIA12-GB11
层门材料: 涂装钢板
门套材料: 涂装钢板



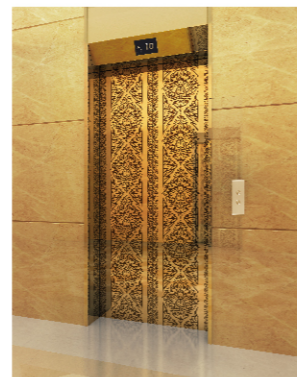
E-302
斜角(10°)大门套

层站显示召唤: ZPIA12-GB13
层门材料: 发纹不锈钢板
门套材料: 发纹不锈钢板



E-312
幕板式斜角(10°)大门套

层站召唤: ZPIA11-GB14
层门材料: 发纹蚀刻不锈钢
门套材料: 发纹不锈钢



E-322
斜幕板斜角(10°)大门套

层站液晶显示器: ZPIH-N301
层站召唤: ZHBA11-G010
层门材料: 镜面喷砂镀双色钛不锈钢
门套材料: 镜面镀钛不锈钢

层站方向灯



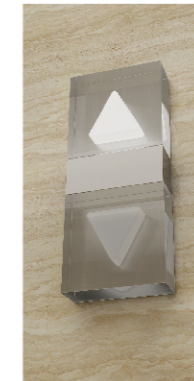
透明亚克力
内雕雾面亚克力
根据环境
自动调节
亮度和音量
自带语音报站
同AECH功能

ZHLV-H050
无底盒



雾白亚克力
尺寸显大气
55x430mm

ZHLV-H040
无底盒



透明亚克力
与AECH同时
配置时应
对GB/T24477

ZHLV-B040
无底盒



雾白亚克力
不锈钢面板

ZHLV-H021
有底盒



雾白亚克力
可安装
于门楣上方

ZHLV-R061
有底盒



雾白亚克力

ZHLV-R050
有底盒



透明亚克力
内嵌雾面三角形
镜面衬底点缀满天星
与AECH同时配置时
应对GB/T24477
可安装于门楣上方

ZHLH-R080
有底盒

注: 所有方向灯均为LED光源。提供两种光色可选: 暖白3000-3300k, 正白6500-7200k。

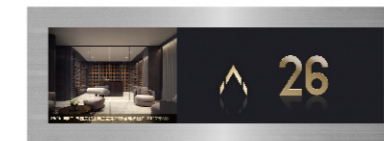
层站显示



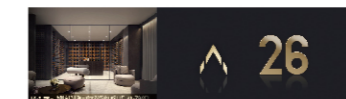
HID-A20
橙色LED点阵指示灯, 嵌入式, 墙体安装



HID-A10
橙色LED点阵指示灯, 嵌入式, E-312门套幕板适用



ZPIH-CE01
28.6英寸黑金界面TFT液晶显示(EMDS)
分辨率1920x540, 嵌入式, 墙体安装



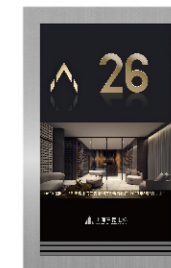
ZPIH-NE01
28.6英寸黑金界面TFT液晶显示(EMDS)
分辨率1920x540, 嵌入式, E-312门套幕板适用



ZPIH-C301
8.4英寸黑金界面TFT液晶显示
嵌入式, 墙体安装



ZPIH-N301
8.4英寸黑金界面TFT液晶显示
嵌入式, E-312门套幕板适用

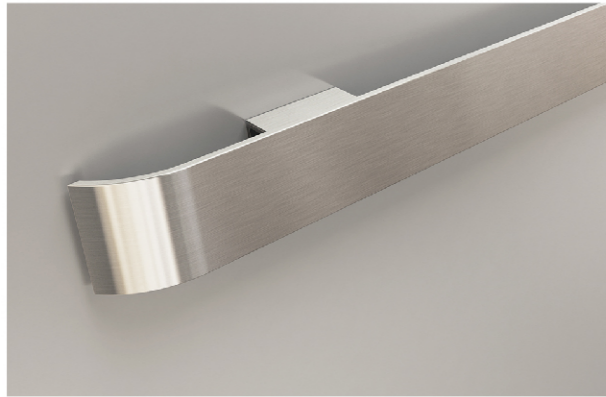


ZCPD-C804/ZPIH-C804
外嵌式15英寸多媒体液晶显示器
ZCPD-C804安装于轿厢
ZPIH-C804安装于层站侧, 召唤上方位置

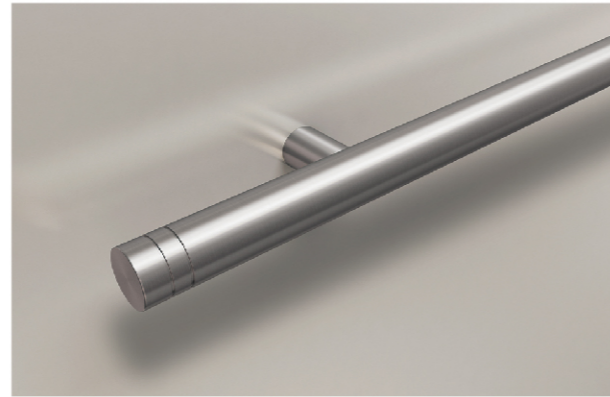
注: 1. 适用尺寸范围: 900mm ≤ JJ ≤ 1200mm, 2000mm ≤ HH ≤ 2400mm, 门套整体高度MH+HH ≤ 4000mm
2. E-132的旁套JD=50, 与E-102相同。
3. 配置该门套时需进行技术确认。

其它选配

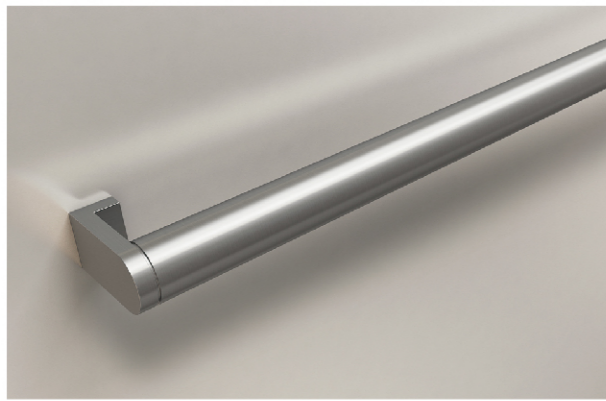
扶手



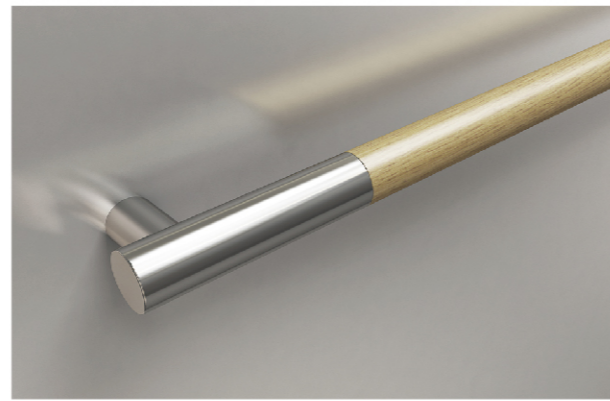
ZYH-FH10
不锈钢扁扶手



ZYH-RH05
不锈钢圆扶手



ZYH-RH06
不锈钢圆扶手



ZYH-RW02
木质圆扶手

注：1. 可镀钛扶手型号：ZYH-FH10、ZYH-RH05、ZYH-RH06，镀钛色号详见材质表。
2. ZYH-RH06符合GB50763-2012、GB/T 24477-2009残障标准。

镜子



ZYZ-01A
半身镜



ZYZ-03S
全高镜



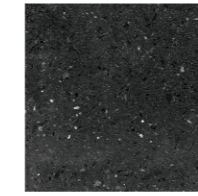
ZYZ-04S
不锈钢镜

地板

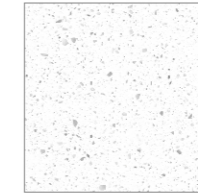
人造石地坪



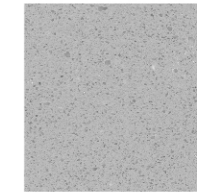
ZRZ-A01



ZRZ-A02

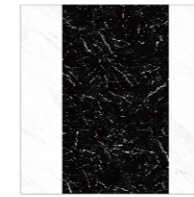


ZRZ-A03

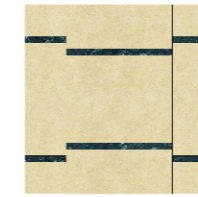


ZRZ-A04

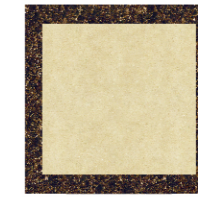
大理石地坪



ZSC-001



ZSC-002



ZSC-011



ZSC-012



ZSC-013



ZSC-014

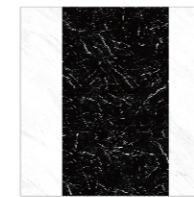


ZSC-016



ZSC-029

拼花地板



ZPH-032



ZPH-030



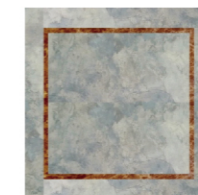
ZPH-028



ZPH-033



ZPH-026



ZPH-029



ZPH-034



ZPH-031

注：1. 亦可选择单色真石地板，色号按上海三菱电梯装潢色板选定。
2. 标准大理石地坪为大理石复合铝蜂窝板。

材质对应表

项目	规格	适用
轿壁与轿门	涂装钢板	标准
	贴膜钢板、压膜钢板、金属漆钢板、发纹不锈钢、发纹镀钛不锈钢、发纹蚀刻不锈钢、发纹蚀刻镀钛不锈钢、镜面不锈钢、镜面镀钛不锈钢、镜面蚀刻不锈钢、镜面蚀刻镀钛不锈钢、和纹不锈钢、和纹镀钛不锈钢、和纹蚀刻不锈钢、和纹蚀刻镀钛不锈钢、砂纹蚀刻镀钛不锈钢	选配
镜子	玻璃半身镜 (ZYZ-01A)、镜面不锈钢全高镜 (ZYZ-03S)、镜面不锈钢镜 (ZYZ-04S)	选配
扶手类型	1D/1G：无 / 正面 / 侧面 / 三面、1D2G/2D2G：无 / 侧面	选配
地板	人造石地坪、大理石地坪、拼花地板	选配
轿厢地坎	硬质铝	标准
踢脚板	轿壁材质为普通涂装时配置：涂装钢板，轿壁材质为普通涂装以外时配置：发纹不锈钢	标准
镀钛色	ZDT-001(玫瑰金色)、ZDT-002(金色)、ZDT-003(黑色)、ZDT-004(香槟金色)、ZDT-005(浅黑色)、ZDT-006(古铜色)	选配
抗指纹镀钛色	ZDT-500(本色)、ZDT-501(玫瑰金色)、ZDT-502(金色)、ZDT-503(黑色)、ZDT-504(香槟金色)、ZDT-505(浅黑色)、ZDT-506(古铜色)	选配

注：1. 抗指纹处理可使不锈钢表面的指纹等污渍更易清洁，并不是不粘附指纹。
2. 镜面不锈钢本身已较容易清洁，有无抗指纹效果无明显差异。

控制和保护功能

●: 标准功能; ○: 选择功能

功能名称	功能描述	功能代号	1C-2BC	2-4C-SM21	2-4C-ITS-21	3-8C-ITS-2100
自动再平层	轿厢到站后，平层保持精度超过预定值时，电梯自动平层。	ARL	●	●	●	●
电梯受阻失速保护	当曳引钢丝绳打滑或电机堵转达到预定时间时，电梯停止运行。	AST	●	●	●	●
平衡系数自动检测	自动模式下，每经过一定的时间周期后，在进入休眠模式时，电梯松开制动器维持零速不动，通过测量电机电流以计算平衡系数，当计算得到的平衡系数偏差过大时，则停止电梯运行。	BCST	●	●	●	●
抱闸消音控制	精确控制制动器抱闸时的动作速度，大幅降低制动器抱闸时的噪声，提高乘坐电梯的舒适感。	BNRC	●	●	●	●
制动器冗余保护	当一组制动器发生故障时，其余制动器也可实现电梯有效制动。	BTUP	●	●	●	●
轿厢溜车安全保护	由于制动器制动力不足导致电梯发生溜车时，在供电正常的情况下，通过短接PM曳引机三相绕组降低溜车速度。	CSSP	●	●	●	●
门锁旁路运行	通过门锁旁路装置旁路层门或轿门安全回路，以方便维护层门触点、轿门触点和门锁触点。	DBO	●	●	●	●
双边静力矩手动检测	通过人工操作，进入人工触发双边静力矩检测模式后，电梯在保持所有制动器处于抱紧状态的同时对PM曳引机施加转矩来检测静力矩。	DBSD-M	●	●	●	●
门锁短接保护	电梯处于自动运行模式，若检测到门锁开关被短接，则停止运行以保护乘客安全。	DSSP	●	●	●	●
能量回馈	将运行时产生的能量回馈电网，以达到节能目的。	EFDKB	○	○	○	○
电气安全回路保护	任一电气安全装置一旦动作，则电梯停止运行。	ESC	●	●	●	●
检修操作	供维修人员使用的检修运行模式。	INSP	●	●	●	●
提前开门	电梯在平层过程中，提前开门。	LO	○	○	○	○
称重启动	电梯根据轿厢内的负载，调整启动力矩，以使电梯启动平稳。	LWS	●	●	●	●
过电流保护	检测到整流装置或逆变装置电流过大，则停止电梯运行。	OCP	●	●	●	●
超速保护	检测到运行速度超出允许值时，则停止电梯运行。	OSP	●	●	●	●
电机过热保护	检测到电机过热，则停止电梯运行。	OTP	●	●	●	●
过电压保护	检测到整流装置或逆变装置电压过高，则停止电梯运行。	OVP	●	●	●	●
电源故障保护	电源发生缺断相、欠压等故障时，则停止电梯运行。	PFP	●	●	●	●
上电再平层	由于断电引起轿厢停在门区范围内，但未停在平层区域时，当电源恢复后轿厢将再平层到平层位置。	PORL	●	●	●	●
逆行保护	检测到电梯逆行，则停止电梯运行。	RSP	●	●	●	●
单边静力矩手动检测	通过人工操作，进入人工触发单边静力矩验证模式后，电梯通过让1个制动器松开而其余制动器抱紧来检验单边静力矩是否满足要求。	SBSD-M	●	●	●	●
单边静力矩上电检测	自动模式下，电梯断电后再上电或控制印板复位后，电梯通过让1个制动器松开而其余制动器抱紧来检验单边静力矩是否满足要求。	SBSD-O	●	●	●	●
单边静力矩周期性自动检测	自动模式下，每经过一定的时间周期后，在进入休眠模式时，电梯通过让1个制动器松开而其余制动器抱紧来检验单边静力矩是否满足要求。	SBSD-P	●	●	●	●
电子终端层强制减速装置	该装置通过在井道上下终端位置连续平滑地检测出轿厢速度和位置，可以及早检测出异常状态，进行强制减速，降低轿厢与缓冲器上表面的冲击速度从而使得底坑空间和顶层高度大幅降低。	SETS *1	○	○	○	○
安全停靠	电梯因故障停在门区外时，控制器进行安全检测，若符合启动要求，则电梯就近停层开门。	SFL	●	●	●	●
停层开门	电梯停层后自动开门。	SO	●	●	●	●
逆变装置高温检测	检测到逆变装置过热，则停止电梯运行。	THMF	●	●	●	●
终端强制减速	若轿厢运行到终端而速度还未减到规定值时，系统强制减速，以使轿厢正常平层。	TSD	●	●	●	●
轿厢意外移动保护	在层门未被锁住且轿门未关闭的情况下，对由于驱动主机或驱动控制系统的任何单一部件失效引起轿厢离开层站的意外移动进行紧急制停。	UCMP	●	●	●	●
过低速保护	检测到运行速度低于允许值时，则停止电梯运行。	USP	●	●	●	●

备注: *1: 仅3m/s时可配置。

应急运行功能

●: 标准功能; ○: 选择功能; D: 需非标设计; —: 不适用

功能名称	功能描述	功能代号	1C-2BC	2-4C-SM21	2-4C-ITS-21	3-8C-ITS-2100
对接救援操作	安装在通井道的电梯，因故障停在急行区内，操作另一台电梯前去救援。	ADK *6	—	—	D	D
轿厢应急照明	当正常照明电源断电时，立即提供轿厢照明。	ECL	●	●	●	●
紧急电动运行	通过紧急电动运行装置旁路部分电气安全装置，来控制轿厢运行。	EEO	●	●	●	●
地震应急返回(S波)	当S波地震探测器动作，电梯立刻停靠在最近的层站，保持开门停机。	EER-S	○	○	○	○
停电应急停靠	当正常电源断电时，电梯由该装置供电，使轿厢运行至最近层站，平层开门，让乘客安全离开。	ELD*1	○	○	○	○
轿内报警	紧急时按下报警按钮，警铃或通话装置鸣响。	EMB	●	●	●	●
消防专用	若消防专用开关动作，立即取消所有层站召唤和轿内指令，电梯返回到预定层站开门后，电梯由消防员控制运行。	FE *2*5*7	○	○	○	○
消防返回	当消防返回开关动作时，取消所有层站召唤和轿内指令，电梯立即返回到预定层站并开门停机。	FER *2	○	○	○	○
后备供电运行(自动)	当正常电源断电时，利用大楼后备电源供电，预先派遣的电梯将自动按序驶向指定层站，一旦所有电梯已到达预定层站，指定的电梯即可正常运行。	OEPS-SA *3	○	○	○	○
底坑进水报警	当检测到底坑积水超过一定水位时，电梯就近平层，并提供报警信号输出。	PWIA	○	○	○	○
电梯远程服务系统	实时监控电梯运行，及时将故障或异常通过无线网络发至公司的服务中心，快速进行处理。通过制定个性化的维保方案，为客户提供增值服务。	REMES-III *4	○	○	○	○
电梯监控系统	该系统使用计算机监测电梯运行及位置状况，并且在必要时提供运行指令。	SmartEye	○	○	○	○

备注: *1: 相邻停站最大层间距≤20m时适用。
 *2: 应考虑电梯能在60秒内从顶层端站返回到FE或FER返回层。返回时间估算，从顶层端站到FE或FER返回层的距离/额定速度+9秒。
 *3: 用户需提供应急电源，分别提供正常和后备电源的常开干触点信号。这些信号需提供给机房内的控制柜处。
 *4: 需与上海三菱电梯有限公司签订维保合同。
 *5: 选配了FE功能的电梯等不同消防电梯标准GB/T 26465的相关要求，该标准对环境、建筑结构、供电和防水等有特殊要求如需订购，请向公司销售部门咨询。
 *6: 需配RET2紧急返回功能。
 *7: 配该功能时不能配置10键式操纵箱。

操作和服务功能

●: 标准功能; ○: 选择功能; D: 需非标设计; —: 不适用

功能名称	功能描述	功能代号	1C-2BC	2-4C-SM21	2-4C-ITS-21	3-8C-ITS-2100
满载自动通过	轿厢载荷超过额定载重80%(可以调整)时，电梯不响应沿途的层站召唤。	ABP *6	○	○	○	○
司机服务	电梯的正常运行由司机操作完成。(控制门的关闭, 改变轿厢运行方向, 选择直达运行等)	AS *6	○	○	○	○
直达运行	司机服务时，长按目的楼层，电梯不响应所有沿途的层站召唤。	BP *15	○	○	○	○
操纵箱微机异常处理	当主操纵箱或轿顶站或门机微机发生异常时，就近层停靠后，电梯不能再启动。	CCBK	●	●	●	●
轿内反向指令消除	电梯处于自动运行模式下，当电梯停站时，如果当前运行方向上没有轿内指令而反方向存在轿内指令，则取消反方向的轿内指令。	CCC	●	●	●	●
轿内指令优先(定时控制)	为了在某些特定时段(例如深夜至凌晨)为乘客提供安心的乘梯服务，只有服务完轿内指令后，才响应层站召唤。	CCPS-T *10	D	D	D	D
轿内通风装置自动关闭	电梯无方向待机一定时间后，轿内通风装置自动关闭以节能。	CFO-A	○	○	○	○
轿内通风装置手动关闭(按钮型)	通过操纵箱按钮组合来关闭轿内通风装置。	CFO-B *9*11	●	●	●	●
轿内照明自动关闭	电梯无方向待机一定时间后，轿内照明自动关闭以节能。	CLO-A	○	○	○	○
轿内照明手动关闭(按钮型)	通过操纵箱按钮组合来关闭轿内照明。	CLO-B *9*11	●	●	●	●
连续服务	为确保整个群内电梯正常工作，当某台电梯不能响应已登记的层站召唤时，它将被排除在层站召唤服务外，由其它电梯来服务。	COS	—	●	●	●
困人安抚	通过语音或视频信息对被困轿厢的乘客进行安抚。	CPTC	●	●	●	●
电梯专用空调	应用于电梯轿厢的空调。	EAC	○	○	○	○
故障自诊断	对电梯运行过程中的异常及故障进行诊断。	EFD	●	●	●	●
电梯APP遥控操作	通过手机APP完成电梯轿厢电器及常用分门功能设置。	EVAC *13	○	○	○	○
紧急出口开关	用于紧急出口状态检测的开关。	EXIT SW *10	○	○	○	○
轿内误指令自动消除	如果轿厢内已登记的指令数与乘客数不符，为避免不必要的停层取消所有指令。	FCC-A *1*6	○	○	○	○
轿内误指令人工消除(轿内按钮型)	误按了轿内指令按钮，连接两次该按钮，可取消该指令。	FCC-P *9	○	○	○	○
层站误召唤人工消除(层站按钮型)	误按了层站召唤按钮，连接两次该按钮，可取消误召唤。	FHC-P *6*7	○	○	○	○
层站召唤自动登记	当一台电梯不能将所有乘客接走，该层站按钮保持登记状态，系统将自动分配另外一台电梯来服务。	FSAT *5	●	●	●	●
群控后备运行	群控处理器故障或群控与各台通讯故障引起群控失效时，维持各台电梯服务的功能。	GCBK	—	—	●	●
层站微机异常处理	当层站微机发生异常时，就近层停靠后，电梯不能再启动。	HCBK	●	●	●	●
轮椅专用运行	适用于乘坐轮椅者的运行方式，放慢关门速度，延长开门时间。	HCL	○	○	○	○
医用手按(按钮型)	同时按下开门按钮和DKO-TB按钮，此时电梯只响应轿内指令。	HE-B *6*8*11	○	○	○	○
层站运行控制开关	通过操作指定层站上安装的“运行/停止”钥匙开关，开启或关闭电梯。	HOS	○	○	○	○
层站运行控制开关(定时器型)	通过使用定时器，开启或关闭电梯。	HOS-T *10	D	D	D	D
智能呼梯系统	利用移动终端或生物识别技术实现智能呼梯。	ICS *14	○	○	○	○
独立运行	使用“独立”开关，可以在不中断运行的情况下，只响应轿内指令而不响应层站召唤。	IND	○	○	○	○
非服务层设置(开关型)	操作该开关，取消指定层站的服务。	NS *2	D	D	D	D
非服务层设置(轿内按钮型)	通过操作操纵箱的按钮和设定开关，取消指定层站的服务。	NS-CB *3	○	○	○	○
非服务层设置(定时器型)	在指定时间内取消指定层站的服务。	NS-T *2*10	D	D	D	D
电梯不启动报警	当层站召唤、轿内指令已登记，但电梯在预定时间内不能启动，则清除已分配的层站召唤，保留轿内指令，提供异常信号输出。	NST	●	●	●	●
次层停靠	电梯到达目的层后，若轿厢门不能完全开启，则关门后继续向下一层运行，直到门能完全开启后，恢复正常运行。	NXL	●	●	●	●
超载报警	轿厢超载时，电梯保持开门并且给出鸣响提示。	OLH	●	●	●	●
宠物同乘运行	按下轿内宠物按钮，层站宠物指示灯点亮提醒乘客注意。	PRO	○	○	○	○
远程控制停梯	通过远程控制开关，开启或停止电梯。	RCS *4	○	○	○	○
返回运行(一般返回)	操作返回开关电梯将在完成响应轿内登记指令后返回到指定层开门待机。	RET1 *4	○	○	○	○
返回运行(紧急返回)	操作返回开关电梯将立即返回到指定层开门待机。	RET2 *4	○	○	○	○
密码服务(轿内按钮型)	通过设定密码锁定操纵箱上某些楼层，在操纵箱面板上按下密码后才能登记这些指定楼层按钮。	SCS-B *9*12	○	○	○	○
密码服务(IC卡型)	通过IC卡才能登记某些指定楼层按钮。	SCS-IC *5	○	○	○	○

备注: *1: 电梯服务层站数≥6。
 *2: 两台以上并联或群控时，各台非服务层须一致；NS切换开关默认安装于主梯的操纵箱内，在非标会签单上须注明NS非服务层的层站名。
 *3: 无需指定NS开关的设置楼层。
 *4: 可通过SmartEye控制，或用户应自理一无源干触点，与用户的分界在机房内的控制柜，在控制柜内预留该功能的接口。
 *5: 信息详见DigTel-II电梯数据传输系统产品规格书《LEHY-Pro(NV5X1)-PS1》。
 *6: 当选择DOAS功能时，不可与以下功能同时配置；ABP、AS、FCC-A、FCC-P、FHC-P、FSAT、HE-B。
 *7: 不能同时选配AIL。
 *8: 选配该功能时需配置DKO-TB功能。
 *9: 配该功能时不能配10键式操纵箱。
 *10: 在非标会签单上须注明时间段。
 *11: 组合键操作方式。
 *12: 不能同时选配SCS-IC、ICS。
 *13: 实体分门开关（如独立）与APP功能不可同时选择。
 *14: ICS的介绍与备注：利用移动终端或生物识别技术实现智能呼梯。
 尾缀-IC代表“刷IC卡乘梯”，-ID代表“刷ID卡乘梯”，-P代表“人脸识别乘梯”，-F代表“指纹识别乘梯”，-DQR代表“动态二维码识别乘梯”，-G代表“门禁四合一身份识别”，-R代表“室内楼宇对讲及权限开放”，-S代表“语音呼梯”，-BT代表“手机识别乘梯(有权限)”，-UBT代表“手机识别乘梯(无权限)”。
 *15: 配AS功能时标配
 *16: 有井道安全门时

信号和显示功能

●: 标准功能; ○: 选择功能; D: 需非标设计; —: 不适用

功能名称	功能描述	功能代号	1C-2BC	2-4C-SM21	2-4C-ITS-21	3-8C-ITS-2100
语音报站装置(中文)	由语音报站装置(中文)通知乘客相关电梯信息。	AAN-S01 *1	○	○	○	○
语音报站装置(中英文轮报)	由语音报站装置(中英文轮报)通知乘客相关电梯信息。	AAN-S02 *1	○	○	○	○
语音报站装置(英文)	由语音报站装置(英文)通知乘客相关电梯信息。	AAN-S03 *1	○	○	○	○
轿厢到站电子语音器	电子语音器提示乘客轿厢已经到达目的层站。(电子语音器安装在轿厢顶部和底部)	AECC *2	○	○	○	○
层站到站电子语音器	电子语音器提示乘客轿厢已经到达目的层站。(电子语音器安装在层站)	AECH *2	○	○	○	○
即时预报	一旦乘客登记了层站召唤, 立刻选定响应此召唤的最合适电梯, 并通过视/听觉信号通知乘客。	AIL *3*17	—	—	○	○
司机服务指示	层站显示器显示电梯处于司机服务状态。	ASL *4	○	○	○	○
层站自动运行指示	层站显示器显示电梯处于自动运行状态。	AUTL *4	○	○	○	○
信号接口装置	通过该装置输出电梯的基本运行状态信号。	BA *5	○	○	○	○
层站直达运行指示	层站显示器显示电梯运行处于“直达运行”状态。	BPL *4	○	○	○	○
轿内运行方向指示	在轿厢内用箭头表示电梯的运行方向。	DAC	●	●	●	●
层站运行方向指示	在层站用箭头表示电梯的运行方向。	DAH	●	●	●	●
关门按钮响应指示	按下关门按钮时关门按钮灯同时点亮。	DCR	●	●	●	●
开门延长按钮响应指示	当开门延长按钮按下时, 指示灯持续点亮一段时间。	DKOL *18	○	○	○	○
开门按钮响应指示	按下开门按钮时开门按钮灯同时点亮。	DOL	●	●	●	●
运行次数与时间统计	记录电梯运行次数及运行时间。	ECT	●	●	●	●
轿内多媒体显示	可以为乘客提供音视频等信息(安装在轿内)。	EMIDS-C *6*8	D	D	D	D
层站多媒体显示	可以为乘客提供音视频等信息(安装在层站)。	EMIDS-H *6*9	D	D	D	D
专用服务指示	显示电梯处于专用服务状态。	EXCL *4*10	○	○	○	○
消防运行到位	消防专用功能启动, 电梯运行到制定的返回层站, 此时电梯输出一个到位信号。	FE-CP *12	○	○	○	○
轿内FE运行指示	电梯进入消防服务时, 在轿内指示该状态。	FELC *14	○	○	○	○
层站FE运行指示	电梯进入消防服务时, 在层站指示该状态。	FELH *14	D	D	D	D
消防返回结束	消防返回运行结束后, 输出一个结束信号。	FER-CP *13	○	○	○	○
轿内FER运行指示	电梯进入消防返回服务时, 在轿内显示该状态。	FERC *15	○	○	○	○
层站按钮灯闪烁指示	电梯到站停靠, 开始开门时, 同方向的层站召唤按钮灯闪烁, 提醒乘客有电梯到达, 当电梯关门到位后, 按钮灯熄灭。	FHBL	●	●	●	●
层站到站指示	灯闪亮, 指示电梯到达及其运行方向。	FHL *19	○	○	○	●
层站显示器省电功能	没有乘客登记召唤的层站显示器以低亮方式显示, 仅在本层召唤按钮按下时以正常亮度显示, 以省电和延长显示器寿命。	HIES	○	○	○	○
检修操作指示	层站显示器显示电梯处于检修状态。	INSPL *4	○	○	○	○
多方通话装置	紧急时, 轿内或轿顶或底坑的人可以通过该装置与机房或监控室的人通话。	ITP *7	●	●	●	●
ITV电缆(模拟式)	供用户轿内视频装置(模拟式)使用的电缆。	ITV-A *11	○	○	○	○
ITV电缆(数字式)	供用户轿内视频装置(数字式)使用的电缆。	ITV-D *11	○	○	○	○
ITV电缆(SMOS专用)	供SMOS系统摄像监视功能使用的电缆。	ITV-S *11	○	○	○	○
后备供电运行结束	后备电源供电运行结束后, 输出一个结束信号。	OEPS-CP *20	○	○	○	○
轿内超载指示	电梯超载时, 超载指示灯亮。	OLHL *10	○	○	○	○
宠物运行指示	层站显示器显示电梯处于宠物同乘运行状态。	PETL *4*21	○	○	○	○
远程报警过滤信号	根据标准《电梯远程报警系统》, 将该信号提供给报警系统用于过滤不当的报警。	RALM *16	●	●	●	●
电梯停用指示	在层站处指示电梯处于停用状态。	RESL *4	○	○	○	○
次发轿厢预报	高峰运行期间, 当一台电梯不能将所有乘客接走, 接下来服务的电梯的层站预报灯闪烁。	TCP *17	—	—	—	○

- 备注: *1: AAN-S01, AAN-S02, AAN-S03选其一, 需与层站显示范围保持一致。
 *2: AECC与AECH选其一
 *3: 与层站方向灯一起使用, 不能选配楼层位置显示器
 *4: 层站功能灯为AUTL(自动), BPL(满员), EXCL(专用), RESL(停用), INSPL(检修), ASL(司机), 显示图标参见表6.2.1-3, ASL在配置AS司机服务功能时选配; BPL在配置ABP或BP功能时标配; EXCL(专用)在配置HE-B(医用运行功能)时标配, 在配置VIP-S(贵宾服务)时选配。
 *5: BA的输出信号有上行, 下行, 层站编码信号, 综合故障信号, 输出信号端在机房控制柜, 输出方式为干触点及ModBus串行通信(预留RS485接口时, 需非标处理), 详见BA信号接口装置产品规格书《SMOS-PS2》。
 *6: 参照EMIDS系统产品规格书《LEHY-PS2》, 当配置带EMIDS功能的操纵箱或EMIDS-C, EMIDS-H时, 客户需布置从监控室至机房控制柜侧的以太网网络, 用于EMIDS信息发布。
 *7: 机房到监控室的线缆及其安装由用户自理, 详见DigTel-II电梯数据传输系统产品规格书《LEHY-Pro(NV5X1)-PS1》。
 *8: 详细内容参照EMIDS系统产品规格书《LEHY-PS2》, 指定EMIDS-C功能时需在非标会签单上注明; LCD显示屏的尺寸, 安装位置, 外嵌式或壁挂式, 默认配置, 界面为全屏界面, 面板材料为发纹不锈钢。
 *9: 参照EMIDS系统产品规格书《LEHY-PS1》, 指定EMIDS-H功能时需在非标会签单上注明; LCD显示屏的尺寸, 安装位置, 外嵌式或壁挂式, 默认配置, 界面为全屏界面, 外嵌式的面板材料为发纹不锈钢, 壁挂式的面板材料为黑色亚克力, 安装层为主服务层。
 *10: 轿内指示OLHL(超载), FELC(消防), EXCL(专用), 图标样式参见表6.1.2-4, FELC在消防员电梯时选配; EXCL在配置HE-B(医用运行功能)时标配, 在配置VIP-S(贵宾服务)时选配, GB7588.1/2时OLHL为标配。
 *11: ITV-A/ITV-D/ITV-S三者最多选其一, 当配置ITV功能时, 需与客户确认布线责任; ITV-A时, 客户需布置从监控室至机房控制柜侧的同轴电缆, 上海三菱负责在轿顶预留同轴电缆接口, 用于连接轿厢模拟式视频装置; ITV-D时, 客户需布置从监控室至机房控制柜侧的以太网网络, 上海三菱可以在轿顶预留以太网接口, 用于连接用户的轿厢数字式视频装置, 也可以选配上海三菱提供的轿厢数字式视频装置; 若超过以上规格, 请在非标会签中说明。
 *12: 配FE功能时标配, 与用户的分界在机房内的控制柜, 在控制柜内预留该功能的接口。
 *13: 配FER功能时标配, 与用户的分界在机房内的控制柜, 在控制柜内预留该功能的接口。
 *14: 配FE功能时选配, 图标贴膜需要非标。
 *15: 配FER功能时选配
 *16: 根据标准《电梯远程报警系统》, 将该信号提供给报警系统用于过滤不当的报警。
 *17: 当选择DOAS功能时, 不可与以下功能同时配置: AIL, TCP。
 *18: 配DKO-TB时标配
 *19: 必须与层站方向灯同时配置
 *20: 选配OEPS-SA时可选
 *21: 选配PRO功能时标配

门操作功能

●: 标准功能; ○: 选择功能; D: 需非标设计

功能名称	功能描述	功能代号	1C-2BC	2-4C-SM21	2-4C-ITS-21	3-8C-ITS-2100
光幕保护	通过设置在电梯出入口的多条红外光束来检测是否有乘客正在上下梯, 如果检测到就立刻开门。	AMS*1	○	○	○	○
关门保护	当轿厢门不能完全关闭时, 门反向开启。	CLTS	●	●	●	●
人性化轿门	用传感器监视轿厢内轿门附近区域, 在检测到轿门附近乘客的手或小件物品后会放慢开门的速度, 以防止出现手或物品被卷入的情况。	CREQ	D	D	D	D
换向重开门	电梯门开状态, 前行方向上没有轿内指令和层站召唤, 且该层站的相反方向的层站召唤已被登记, 电梯关门后立即重开。	DDOP	●	●	●	●
开门延长功能	持续3秒按开门按钮, 可使电梯延长开门保持时间。	DKO-T	○	○	○	○
开门延长按钮	按下此按钮, 可使电梯延长开门保持时间。	DKO-TB	○	○	○	○
门负载检测	如果门由于过载导致不能完全打开或关闭, 电梯门将会反向动作。	DLD	●	●	●	●
开门受阻控制	如果电梯开门受阻, 立即关门。	DONG	●	●	●	●
开门保持时间自动调整	根据层站召唤或轿内指令自动调整开门保持时间。	DOT	●	●	●	●
门速自适应控制	根据门的重量, 自动调整门运行的速度图形。	DSAC	●	●	●	●
关门力矩控制	电梯关门遇到额外阻力时, 门系统自动增大力矩。	DTC	●	●	●	●
即时关门	电梯停站开门后, 按下关门按钮, 门立即关闭。	EDC	●	●	●	●
光幕安全触板	带光幕的安全触板, 利用光幕与安全触板双重保护, 在关门期间, 检测到乘客或物体时, 重新开门。	MBS*1	○	○	○	○
响铃强制关门	如果电梯开门保持时间超过预定值, 电梯暂时忽略非接触式门传感器的作用, 发出警报提醒乘客, 并尝试低速关门。	NDG	○	○	○	○
重复关门	如果关门受阻, 电梯就会重复关门动作, 直到杂物被清除。	RDC	●	●	●	●
本层再开门	关门过程中, 按同方向层站召唤按钮, 电梯重新开门。	ROHB	●	●	●	●

备注: *1: AMS, MBS必须选其一, 取梯轿门时, 必须选择纯光幕AMS。

群控功能

●: 标准功能; ○: 选择功能; D: 需非标设计; —: 不适用

功能名称	功能描述	功能代号	1C-2BC	2-4C-SM21	2-4C-ITS-21	3-8C-ITS-2100
群控分组服务	把层站按钮分成若干组, 提供独立的分组群控, 每组有各自的层站召唤按钮。	BSO *1*4	—	—	D	D
电梯分配调整	群控时, 群控系统按照实际情况实时调整电梯的分配。	CAT	—	—	—	●
拥挤层服务	当由于举行会议等而引起临时拥挤, 系统会尽量安排电梯去拥挤层站以满足需求。	CFS *3	—	—	○	○
最近梯优先服务	电梯应答层站召唤时, 优先分配最靠近该层站按钮的轿厢。	CNPS *9	—	—	D	○
去向分配系统	按下层站操纵箱的目的层按钮后, 系统预报服务该层的电梯编号, 系统根据目的层分配电梯来提高交通效率。	DOAS *1	—	—	—	D
下班高峰服务	在预定下班时间内, 优先向顶层不断派梯以满足下班时的高峰运行需求。	DPS	—	—	○	○
节能运行(台数控制)	在考虑客流量并满足乘客需求的情况下, 当电梯的服务水平已超过规定指标时, 系统将会减少投入服务的电梯数量以节能。	ESO-N	—	—	○	○
节能运行(分配控制)	当发生新的层站召唤时, 对各轿厢的运行距离(包括乘客等待时间, 因客满产生的过站率等)进行评估后对各电梯进行分配, 使整体的运行距离缩短来达到节能目的。	ESO-W *9	—	—	—	○
特定层强制停止	强制经过特定层站的电梯必须在该层站停靠。	FFS *11	○	○	○	○
群控自诊断	当群控系统出现故障时, 系统记录故障日志, 提供给群控监控装置使用。	GCS	—	—	●	●
分区上行高峰服务	上行高峰服务期间为了提高运行效率, 将电梯分成两组分别服务高层区间和低层区间。	IUP *1*5	—	—	—	D
午餐时间服务	调配电梯以适应午餐时间客流拥挤状况, 为进出餐厅的客人优先服务。	LTS *10	—	—	○	○
主层站待机	当电梯无层站召唤和轿内指令时, 返回主层站待机。	MFP	○	○	○	○
神经元交通客流分析	通过人工智能技术来识别高峰交通客流模式。	NN	—	—	—	●
分散待机	群控电梯在没有任何指令或召唤时, 将电梯分散在主层站和中间层待机。	OHS	●	●	●	●
防止同时运行	该功能避免安装于同一井道内的电梯在急行区内同时运行使轿厢内噪音升高。	PRS	—	—	○	○
高峰服务	为减轻临时性运输繁忙, 电梯被自动优先分配到最拥挤层(顶层或主层站)。	PTC	—	—	●	●
指定梯优先服务	在群控系统中, 对指定层站的层站召唤, 优先分配指定的电梯来服务(如观光梯或配地下室服务的电梯)。	SCPS *6*9	—	—	D	○
特殊层优先服务	对某些指定层站的召唤, 优先分配电梯来服务。	SFPS *7*9	—	—	D	○
主层站切换	操作切换开关, 可改变主层站。	TFS *1*8	D	D	D	D
学习功能	该功能对每天建筑物中客流的变化情况进行学习, 存储有特色的数据并进行分析, 预测对电梯的需求, 更好地分配电梯。	TLF	—	—	—	●
轻载梯优先服务	当客流量较少时, 优先分配空载或轻载(载重小于10%)的轿厢。	UCPS *9	—	—	D	○
上班高峰服务	在预定上班时间内, 并且主层站向上的运输特别繁忙时, 优先向主层站不断派梯以满足上班时的高峰需求。	UPS *1	—	—	○	○
上班高峰服务(定时)	为了满足主层站大量的上行交通服务需求, 此功能提供特定时间范围内主层站的高优先级服务。	UPS-T	—	○	—	—
贵宾服务	一台特定电梯可以从群控中撤出, 被指定用于贵宾服务	VIP-S *1*2	D	D	D	D

- 备注: *1: 当选择DOAS功能时, 不可与以下功能同时配置: ABP, AS, FCCA-A, FCCP-P, FHC-P, FSAT, HE-B, AIL, TCP, BSO, IUP, UPS, VIP-S, TFS, DKO-T/B。
 *2: 在非标会签单上须指定VIP编号, VIP开关安装层, VIP服务层的层站名; VIP开关的安装层默认为VIP服务层, 最多2个VIP开关; 可通过SMOS控制。
 *3: 在非标会签单上须指定拥挤层的层站名。
 *4: 非标会签单上须注明分组情况; 分组切换开关由用户自理, SMEC在机房控制柜提供该分组切换开关的接口。
 *5: 在非标会签单上须注明分区范围和编号, 5台及以上电梯群控且不同时选配DOAS功能时适用。
 *6: 须指定优先服务层的轿号。
 *7: 须指定优先服务层的层站名。
 *8: 在非标会签单上须指定第二主层站的层站名; 切换开关由用户自理, SMEC在机房控制柜提供该切换开关的接口; 可通过SMOS控制。
 *9: 不能同时选配楼层位置显示器。
 *10: 须指定午餐时间服务层的层站名。
 *11: 需指定强制停止楼层

标准轿厢尺寸

额定载重量 (kg)	轿厢规格代码	轿厢标准尺寸 (mm×mm)	轿厢宽度AA范围 (mm)	轿厢深度BB范围 (mm)(注1)	备注
630	P08W	1400×1100	1300~1500	1100~1300	仅可选对重后置
	P08D	1100×1400	1100~1300	1300~1500	
825	P11G	1400×1400	1300~1500	1300~1600	
	P11D	1100×1700	1100~1300	1600~1800	
1050	P14G	1600×1500	1400~1700	1300~1700	
	P14D	1100×2100	1100~1400	1700~2100	
	P14R	2100×1100	1700~2100	1100~1300	
1200	P16W	1800×1450	1600~2100	1300~1700	
	P16D	1250×2100	1200~1600	1700~2300	
1350	P18G	2000×1500	1600~2100	1300~1700	
	P18D	1400×2100	1200~1600	1700~2100	
1600	P21W	2000×1700	1700~2100	1300~1800	
	P21D	1400×2400	1400~1700	1800~2500	
1800	P24W	2100×1800	1700~2200	1700~2100	
	P24D	1500×2500	1500~1700	2100~2700	
2025	P27W	2100×1950	1700~2300	1700~2300	
	P27D	1500×2700	1500~1700	2300~2700	
2250	P30W	2300×1950	1700~2300	1700~2300	
2500	P33W	2300×2100	1700~2300	1700~2300	

备注： 1. 贯通门时，需满足BB≥1400。
2. 宽轿厢建议对重后置，深轿厢建议对重前置。
3. 轿厢尺寸50mm一档变化，并且轿厢面积须满足国标中的相关要求。

基本规格

项目	规格内容					备注
额定速度 (m/s)	1.0	1.75	2.0	2.5	3.0	
额定载重量 (kg)	630	630				
	825	825	825	825	825	
	1050	1050	1050	1050	1050	
	1200	1200	1200	1200	1200	
	1350	1350	1350	1350	1350	
	1600	1600	1600	1600	1600	
	1800	1800	1800	1800		
	2025	2025	2025	2025		
2250	2250					
2500	2500					
提升高度 (m)	3.4~55	7.3~90	9.1~120	13.3~140	15~150	额定载重量为2250和2500kg，1.75m/s时最大提升高度可达到105m。
最大停站数 (包含非服务层)	54	54	54	54	54	
启动频率 (次/小时)	180	180	180	180	180	
驱动方式	曳引方式					
对重位置	后置或侧置					
绕绳方式	2:1单绕					
控制方式	VFJ-L					
操作方式	1C-2BC, 2C~4C-SM21, 2C~4C-ITS-21, 3C~8C-ITS-2100					不同额定速度的电梯并联时，需非标确认：SM21扩展至最大4台；操作方式为3C~8C-ITS-2100时，配置层站显示召唤需非标确认。
轿内净高 (mm)	2300~3200					
开门方式	CO：甲分式 2S：双折式					
门驱动方式	VVVF变频变压控制 (PM门机)					
开门类型	标准：单开门 (1D1G)、贯通门 (1D2G/2D2G)					
开门高度 (mm)	CO：甲分式 (2100~2400 标准; 2500, 2600 非标) 2S：双折式 (2100~2400 标准; 2500, 2600 非标)					
动力电源	380VAC 50Hz 三相五线制					
照明电源	220VAC 50Hz 单相					
层站显示范围	表A：-5~48, 1B, 2B, 3B, 4B, 5B, A, B, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C, D, E, G, G1, G2, G3, GF, H, K, L, L1, L2, L3, LB, LG, M, M1, M2, M3, M4, M5, M6, MB, P, P0, P1, P2, P3, P4, P5, PB, PH, PL, PP, R, R1, R2, R3, S, S1, S2, S3, S4, S5, T, UB, UG 表B：-5~48, 1B, 2B, 3B, 4B, 5B, A, B, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C, D, E, G, G1, G2, G3, GF, H, K, L, L1, L2, L3, LB, LG, M, M1, M2, M3, M4, M5, M6, MB, P, P0, P1, P2, 15A, 12.1, 12.2, 22.1, 22.2, 2A, 19A, 1A, 13F, 3F, F1, F2, 22A, RC, 4A, 15B, 13B, F, D1, D2, 1M, 2M, 3M, 3A, 5A, 12A, 12B, 13A, 23A, 16A, 16B, 17					所有位段式LCD都不能应对3位的楼层显示 (例如12.1, 12.2, 22.1, 22.2, 13F)。 1台电梯的层站显示范围只能全部位于表A或者表B。 若同时存在于2张表中 (即：部分在表A、部分在表B)，则为非标。

上海三菱电梯用户服务承诺



上海三菱电梯用户服务承诺

- 在双方会商明确技术规格后：**
 - ※ 上海三菱产品在1个工作日内提供书面报价单；
 - ※ MESE产品在3个工作日内提供书面报价单；
 - ※ 对于5m/s或更高速电梯，以及日本三菱进口电梯，会需要更长周期。
- 做好设计对接：**
 - ※ 在签订正式买卖合同前，上海三菱向客户提供用于现场土建设计的营业设计方案图；在签订合同时，客户盖章确认的方案图作为合同附件。
 - ※ 在安装开工前，上海三菱提供专业并道勘测服务，预先书面告知土建整改、配合的时间和要求。
- 做好计划对接：**
 - 在合同约定交货期30日之前，按楼宇建设进度，上海三菱向客户确认实际所需交货日期，并提供一次免仓储费的交货顺延服务 (合同约定交货期之后的六个月内)。
- 做好服务管控对接：**
 - 在安装开工前，上海三菱派出项目施工员，主动联络用户，并告知项目施工员的联络方式。
- 做好安装质量检验：**
 - 在电梯安装完毕，移交客户之前，每一台电梯均由上海三菱专职验收人员严格把关，确保电梯运行的质量安全水平达到上海三菱标准。
- 做好规范保养：**
 - 上海三菱保证按维保合同约定的频次、标准、范畴，对客户电梯实施原厂规范保养；每次保养、急修工作完成之后，均提交客户认可。
- 做好用户回访：**
 - 全国服务热线电话：**400-820-3030**
 - ※ 上海三菱400-820-3030全国服务热线电话，安排专员24小时受理客户对产品、销售、安装、维保服务等环节的咨询与投诉，实施一岗受理一回复，接受用户监督。
 - ※ 上海三菱400-820-3030全国服务热线，对销售和安装项目实施全数回访，对维保项目实施抽样回访。

