

电梯职业技能鉴定
电气实训考核装置

电梯一体化控制系统

元 器 件 代 号 说 明	WS007AA01
电 气 原 理 图	WS007AA01
插 件 布 局 图	WS007AA02
现 场 接 线 图	WS007AA02

适用梯型 小机房/有机房
控制器型号 NICE3000^{new}

WT-FT- ELJCGA049

A4

A

B

C

序号	代号	名称	位置
1	1BFS	轿厢缓冲器开关	缓冲器
2	1LS	上一级减速开关	井道
3	1LV	上平层开关	轿顶
4	1PES	底坑急停开关	底坑
5	2BFS	轿厢缓冲器开关	缓冲器
6	2LS	下一级减速开关	井道
7	2LV	下平层开关	轿顶
8	2PES	底坑入口急停开关	井道
9	2PLS	照明灯按钮	底坑
10	3LS	上二级减速开关	井道
11	3PES	底坑入口急停开关	井道
12	4LS	下二级减速开关	井道
13	5LS	上限位开关	井道
14	6LS	下限位开关	井道
15	7LS	上三级减速开关	井道
16	7LSW	上极限开关	井道
17	8LS	下三级减速开关	井道
18	8LSW	下极限开关	井道
19	ALAB	警铃	轿顶
20	BM	曳引机制动器线圈	曳引机
21	BY	抱闸接触器	控制柜
22	BYSW1	抱闸检测开关1	曳引机
23	BYSW2	抱闸检测开关2	曳引机
24	CES	轿厢急停开关	轿厢
25	CFL	轿厢照明	轿顶
26	CID	轿厢检修下行按钮	轿厢
27	CINS	轿厢检修开关	轿厢
28	CIU	轿厢检修上行按钮	轿厢
29	CLF	轿厢风扇	轿顶
30	CP1	空气开关(总电源)	控制柜
31	CP2	空气开关(AC110V)	控制柜
32	CP3	空气开关(抱闸电源)	控制柜
33	CP4	空气开关(开关电源)	控制柜
34	CP5	空气开关(门机电源)	控制柜
35	CP6	空气开关(UPS电源)	控制柜

序号	代号	名称	位置
36	CP7	空气开关(24V电源)	控制柜
37	CP8	空气开关(36V照明)	控制柜
38	CTB	轿顶板	轿顶
39	DBR	制动电阻	控制柜
40	DBS	控制柜紧急运行开关	控制柜
41	DBU	制动单元	控制柜
42	DCB	警铃按钮	轿厢
43	DDB	控制柜下行按钮	控制柜
44	DIS	下再平层开关	轿顶
45	DS(n)	厅门锁开关	厅门
46	ECL	应急照明灯	轿厢
47	EEC	安全窗开关	轿顶
48	EFS	消防员服务开关	厅外
49	EL1	36V照明灯	轿顶
50	FIR-H	消防联动开关	监控室
51	FR	轿厢照明开关	轿厢
52	FSK2	井道照明开关	机房
53	FSK3	井道照明开关	底坑
54	GCB	群控板	控制柜
55	GS	轿门锁开关	轿门
56	GSD	导轨卡固开关	轿顶
57	GTC	断绳开关	涨紧轮
58	HRS	机房高台安全急停开关	机房
59	INV	一体机	控制柜
60	IPS	对讲机电源	轿顶
61	ISR	检修继电器	控制柜
62	KBZ	抱闸强激模块	控制柜
63	LIH(n)	井道照明灯	井道
64	LIPS	轿厢照明空气开关	机房电源箱
65	LNS	满载开关	称重装置
66	LR	轿厢风扇开关	轿厢
67	LWO	超载开关	称重装置
68	MES	控制柜急停开关	控制柜
69	MT	曳引机温度检测开关	曳引机
70	OCB	主电源空开	机房电源箱

序号	代号	名称	位置
71	OS	限速器开关	限速器
72	PCS1	220V插座	轿顶
73	PCS2	36V插座	轿顶
74	PFR	相序	控制柜
75	PG	编码器	曳引机
76	PL	36V照明灯	底坑
77	PS1	220V插座	底坑
78	PS2	36V插座	底坑
79	RCC	夹绳器控制器	机房
80	RCS	夹绳器开关	夹绳器
81	RHC	盘车手轮急停开关	曳引机
82	SC	安全接触器	控制柜
83	SCB	再平层板	控制柜
84	SHT	36V照明灯开关	轿顶
85	SOS	安全钳开关	安全钳
86	SRT	轿顶检修开关	轿顶
87	SW	运行接触器	控制柜
88	SW2	封星接触器	控制柜
89	TA	大端子	控制柜
90	TB	小端子	控制柜
91	TCIU	轿顶检修上行按钮	轿顶
92	TCID	轿顶检修下行按钮	轿顶
93	TCIB	轿顶检修共通按钮	轿顶
94	TES	轿顶急停开关	轿顶
95	TPB	开关电源	控制柜
96	TRF1	主变压器	控制柜
97	TRF2	照明变压器	控制柜
98	UDB	控制柜上行按钮	控制柜
99	UIS	上再平层开关	轿顶
100	UPC	备用电源切换接触器	控制柜
101	UPS	紧急备用电源	机房
102	WCS	夹轮器	曳引机
103	WLP	井道照明空气开关	机房电源箱
104	XDS(n)	后厅门锁开关	厅门
105	XGS	后轿门锁开关	后轿门

A

B

C

Changes/修改

版本号	PC号	修改人	日期	修改记录(内容、标记、页数)
Rev1	EN14061601	张加波	2014-06-16	首次发布(串行通讯)
Rev2	EN15090501	张加波	2015-09-05	完善功能配置
Rev3	EN16071501	陆晓春	2016-07-15	增加UCMP功能配置
Rev4				
Rev5				



PRODUCT 产品线

WISH8000
电梯控制柜

DWG 图号 WS007AA01

元器件代号说明

DRAW 绘图	张加波	DATE 日期
CHK 校对	陆晓春	2016-07-15
APPD 批准		当前页 下一页
AUTH 颁布	EN16071501	A 1

D

