

HED-200 型有载分接开关 电动操作机构

HED-200 电动机构

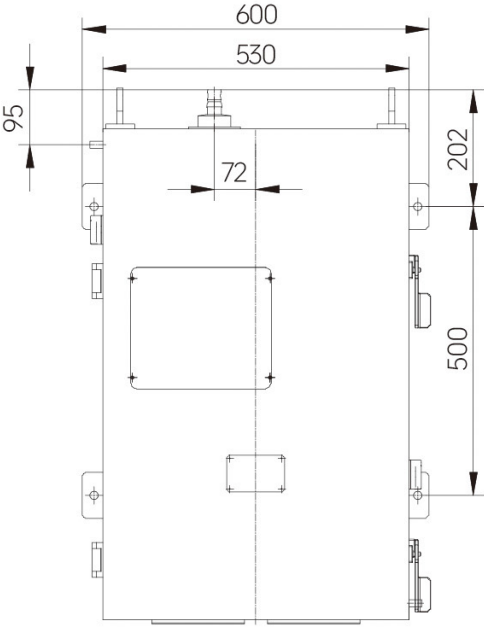
一、产品简介

HED-200 型有载分接开关电动操作机构是新一代智能型全功能操作机构，可适用于各种型号的有载分接开关，进行电动换档或在断电时的手摇换档，可通过RS485或光纤等有线通讯或GPRS无线通讯实现远程监控及控制。

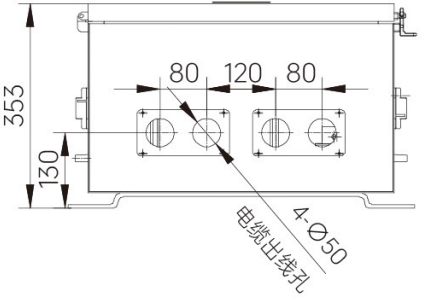
二、HED-200 技术参数

项	分类特征		技术参数
1	电动机参数	额定功率	0.75kW
		额定电压	380V(三相)
		额定电流	2A
		额定频率	50~60Hz
		额定转速	1400r/min
2	输出轴传动力矩		18N.m
3	每级分接变换输出轴转速		33图
4	每级分接变换手柄转速		33圈
5	每级分接变换操作时间		约5.5s
6	工作电源三相四线		AC380V/10A
7	控制回路功率		≤100W
8	辅助加热回路		AC220V/10A
9	加热器功率		200W
10	控制回路工频耐受电压		2.0kV/1min
11	操作机构箱防护等级		IP65
12	机械寿命		50万次以上
13	重量		95Kg
14	配智能控制器	型号	HKC-3D
		工作电源	AC110~240V

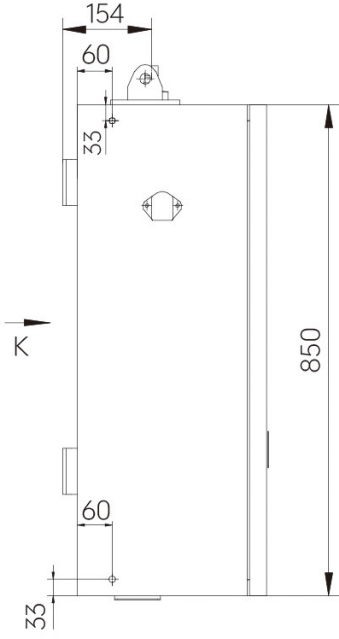
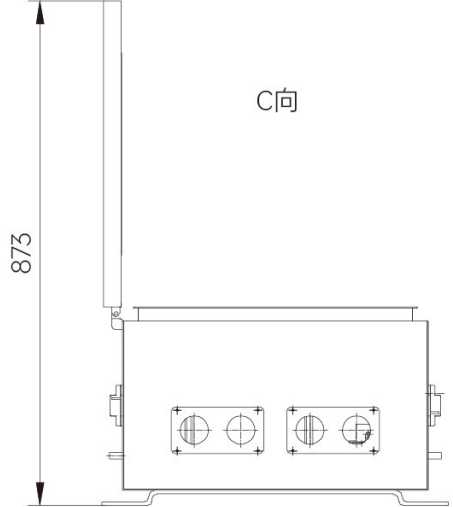
四、HED-200 外形尺寸图



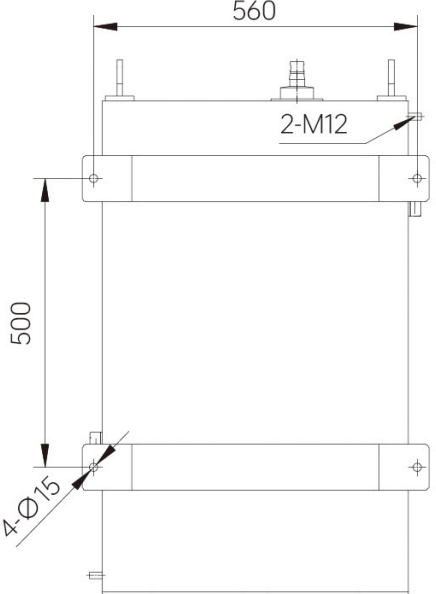
C



C向

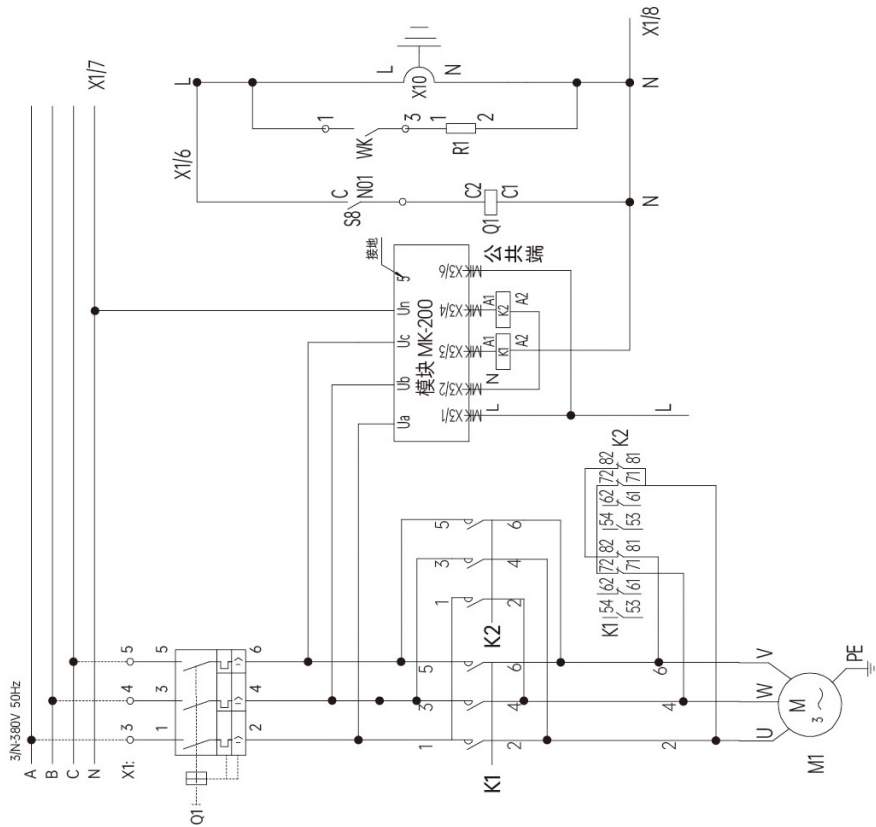


K

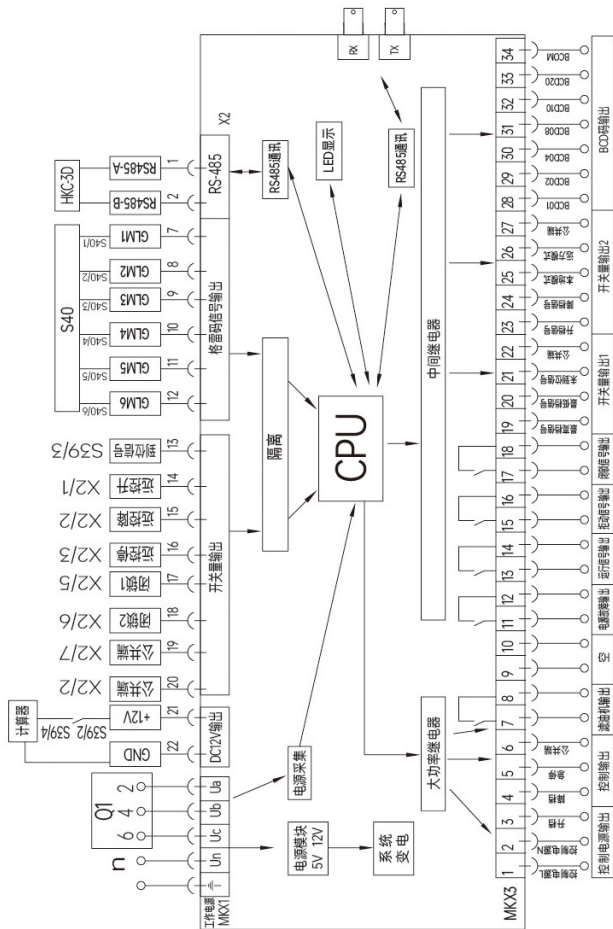


K向

HED-200 电动机机构原理图



四、HED-200 电气原理图



序号	代号	名称	数量	型号或参数
1	Q1	空气断路器	1	NXB-63(10A)
2	K1、K2	接触器	2	CJX2-1210
3	M	电机	1	YS7144(0.75kW)
4	X1-X2	端子排	4	NK6N
5	MK-200	控制模块	1	/
6	S8	手动保护行程开关	1	DZ10GW22-1B
7	WK	温控器	1	NTK1-211G
8	R1	加热电阻	1	100W
9	X10	电源插座	1	DZ47X(10A)

www.huaqishili.com



上海华齐电力设备制造有限公司

地 址：上海市嘉定区江桥镇宝园二路377号

电 话：021-56011920

手 机：13818882381

邮 箱：huaqill@aliyun.com

华齐电力设备制造（南通）有限公司

地 址：江苏省南通市海门区包场镇发展大道2057号

手 机：13776859681