

# 帝科莱德6键全双速码头吊遥控器DH-Z6FD研制

产品名称	帝科莱德6键全双速码头吊遥控器DH-Z6FD研制
公司名称	南京帝准电子科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:帝科莱德 型号:DH-Z6FD 产地:南京
公司地址	南京市栖霞区迈皋桥创业园科技研发基地寅春路18号-7
联系电话	13584058889

## 产品详情

帝科莱德6键全双速码头吊遥控器DH-Z6FD研制商南京帝准技术说明

帝科莱德码头吊遥控器研制厂商南京帝准电子科技有限公司说明讲解

帝科莱德6键全双速码头吊遥控器DH-Z6FD，6个双速动作执行按键，另有启动+急停蘑菇头旋钮，发射器上方布局液晶屏，常规显示开机提示、电池电量、信号强度、操作按钮提示等，自有背光，即使强光下亦可清晰判断当前内容显示。6个快慢速执行按键，一般设计为两两互锁逻辑，可针对3个正反转双速电机进行调速控制，按键动作可程序化设计为点动式或自锁保持式控制，二级速度通过延时加速设计，即为持续按压同一个按键5秒钟后自动跳到二级档位速度执行，此时对应接收器端2速继电器吸合接通，此时可继续保持1速继电器吸合接通状态；亦可据需定制2速执行时1速继电器跳开的情况。6个双速按键对应接收器端12路常开点继电器输出，急停对应1路常开点+1路常闭点继电器输出，本机型总合计对应14路开关量信号输出。

6键全双速码头吊遥控器DH-Z6FD，常规标准配置包含1台发射器+1台接收器，两者之间无线电波传递指令信号，接收器端与被控端设备直接有线相连，继电器输出与被控端的交流接触器、继电器、PLC、开关回路、电磁阀线圈等触点连接，传递前后开关量信号，进而驱动后端设备通断电或开关信号执行。按钮触发，物理表现形式均为点动式，点动式还是自锁保持式均指对应的输出点位的执行情况，均通过程序化设定执行。不同按键之间互锁逻辑组合设定方便，可以设计为全部互锁、每2个按键互锁、每4个按键互锁、或3个5个按键互锁等方式。

帝科莱德码头吊遥控器DH-Z6FD，是标准工业级无线控制器，面板不锈钢布局设计，且动作执行按键均为不锈钢式按键，点击寿命长，可承受高温迸溅或油污侵染，有效避免酸碱腐蚀、污物、油漆等造成的影响，确保长期使用无损坏，接收器端输出触点均采用欧姆龙继电器，触点寿命可达300万次级，确保多年使用无损坏。接收器主控板，内置隔离电路设计，有效避免外部电压不稳或浪涌冲击造成的影响，确保主控板核心组件在电压波段大、电网复杂恶劣等工况电源环境长期稳定可靠工作。欧规式急停蘑菇头，自锁保持模式，任何紧急情况下瞬间拍下，均可确保瞬间切断所有输出控制回路，切断

被控端设备总电源，保障紧急作业情况下的安全可靠性能。旋转式电源启动按钮，两位置自锁保持模式ON/OFF，不会因类似按键一般稍微碰触即可触发指令，避免了误启动或误关机的可能性。

#### 帝科莱德6键全双速码头吊遥控器DH-Z6FD技术参数

- 1) 整机工作温度可至-20 ° --+75 ° ，严寒酷暑环境稳定可靠，性能不变化；
- 2) 严格密封防护IP54,且内部主控板多重刷漆处理，即使部分潮气或蒸汽等侵入，亦不会产生影响；
- 3) 接收信号灵敏度-118dbm，即使发射器端信号微弱，亦可精准接收，不影响执行效果；
- 4) 有效控制距离100米，如需更远距离可据需定制250米、500米、1000米、1500米等；
- 5) 发射器端可充电式设计，一次性充电可持续使用数月之久，充电电压范围DC3.6-DC5V之间；
- 6) 接收器端工作电压常规为交直流12-24V，另可据需匹配不同变压器适配不同外部供电如AC380V、AC 220V等；
- 7) 按键指令触发到接收端执行，响应时差不大于20-40毫秒，瞬间触发瞬间执行，任何复杂环境均保障无延时；
- 8) 433MHz无线电波工作频段，400-499MHz范围，工作频点128或256个，具备良好的抗干扰性能，自动跳频技术处理，一旦遭遇同频干扰源则自动跳离当前工作频点，到新的未被占用的工作频点继续工作，收发器两端同步跳动，始终在同一个工作频点上传递控制指令信号。