

1发2收4路履带机遥控器厂商南京帝准产品说明

产品名称	1发2收4路履带机遥控器厂商南京帝准产品说明
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-Z4F2S 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

1发2收4路履带机遥控器厂商南京帝准产品说明

非标定制类履带机遥控器研制商南京帝准电子技术讲解

1发2收4路履带机遥控器，非标类功能，产品型号DH-Z4F2S，包含1台发射器+2台接收器，遥控距离100米，接收器端AC380V，发射器端可充电式，一次性充电可持续使用1-3个月，自动跳频技术处理，遭遇同频干扰源可自动跳频到新的未被占用的工作频点继续工作，收发器跳频同步，可完全确保避开现场干扰可能，且每套具备唯一DI识别号，其他任何无线设备均无法识别读取，避免串扰、串码可能。发射器端布局1个“锁定/解锁”功能键，用于锁定当前工作状态，即使跌落地面或误碰按钮，也不会产生误动作。另有启动+急停蘑菇头旋钮。同一个环境内，布局2台接收器，每台均具备唯一ID识别号，可以实现1台单独动作执行，亦可同时2台动作联动操作，发射器可以布局不同的按键对应不同的接收器，比如1号2号按键对应1号接收器，3号4号按键对应2号接收器；亦可通过选号方式，对2台被控端设备进行选择，选择位具备1号位、2号位、1+2号位，1+2号位即为联动操作位控制，选中后，再去按下动作执行按钮，则可实现2台设备的同步动作执行。

1发2收4路履带机遥控器DH-Z4F2S，2台接收器可以布局在一个方位，也可以布局在完全相反的方向，只要在以发射器为中心的半径100米范围之内，均可自由控制。100米是常规设计距离，可据需定制250米、500米、800米、1000米、1500米等更远距离控制，所讲距离，均为完全空旷下的实际控制半径，有障碍物的情况则另行考虑。如果1对2控制，是非此即彼的互锁关系，即为同一个时间点只能针对其中的1台进行控制，则设计操作中只能一个一个进行，这种状况下，如果只采用按键方式，则需程序化设计所有按键为全互锁逻辑，即为同一个时间点只能针对其中1个动作进行控制，这针对较为简单的控制是完全可以的。如果针对相对复杂一些，或者期望控制过程，更加直观明了一些，则最好采用1个三位置旋转开关，具备0位、1位、2位，0位时则不针对任何设备控制，1位时则只针对1号设备进行无线遥控，2位时则只针对2号设备进行无线控制，不设计1+2位置。

履带机遥控器DH-Z4F2S发射器端为手持式，自有把带，可单手持握，另一只手控制，形体大小

适中，布局设计美观，不锈钢面板、不锈钢按键、旋转式启动旋钮和急停旋钮（均为自锁保持模式），动作执行按键点动式还是自锁保持模式、或是互锁逻辑，均通过程序化设计进行，每个动作按键各对应接收器端1个常开点继电器输出，按键按下，则对应的继电器吸合接通，再次执行或断开按压时（点动和保持有所区别），则继电器断开。发射器端壳体坚固耐用，工程级塑料PVC+ABS材质，增厚加粗型，耐挤压、可承受一定力度的碾压，有效保护内部主控板不受外部强力折损。背部有铁质支架，可压趴或竖起，支起后可在桌面上倾斜摆放操控，或可悬挂于墙壁或其他设备上操控。接收器端一般设计为内置式，装在配电箱内部，导轨式安装、插槽固定、或四个角固定亦可，也可据需配置外置式接收器，外有防护壳体，四个角固定在配电箱外部，一般是针对内部无法放下、空间不够的情况，发射器端天线内置式，有效避免外力折损可能，但接收器端天线一定是采用外置延长式的，便于吸附在一定高度上，或引出到配电箱之外，确保信号接收良好。