

电动液压推杆DYZ1000 定制平行式 直式电动推杆液压设备

产品名称	电动液压推杆DYZ1000 定制平行式 直式电动推杆液压设备
公司名称	山东向上金品新能源设备有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:向上金品 型号:DYZ1000 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市任城区古槐街道红星花园接建综合楼七层701号房
联系电话	18653742300

产品详情

电动液压推杆DYZ1000 定制平行式 直式电动推杆液压设备 工业闸阀液压推杆

。

电液推杆，即电动液压推杆，适用于往复推拉直线（或往复旋转一定角度）运动，可用于上升、下降或夹紧工作物的场所，也可用于远距离及高空危险地区，并可和计算机联网进行集中（程序）控制。现已广泛应用于冶金、矿山、煤矿、电力、机械、粮食、水泥、化工、水利、运输等部门，是不可缺少的通用动力源。工作原理：电液推杆以电动机为动力源，通过电动机正（反）向旋转，使液压油通过双向齿轮泵输出压力油，经油路集成块，送至工作油缸，实现活塞杆的往复运动。

优点：1.具有过载自动保护功能：电液推杆工作时，如活塞杆所受外力超过额定的输出力或活塞已到终点，电机仍在转动，这时油路中油压增高到调定的压力，溢流阀迅速而准确地溢流，实现过载自动保护。电机虽在转动，但绝不会烧毁。2.自锁功能：电液推杆的油路集成块中设计了压力自锁机构，电机停止转动，活塞杆立即停留在一定的位置上，压力油处于保压状态。3.无级调节：可根据用户要求，在额定的速度、输出力和行程范围内进行无级调节。 造型说明 电液推杆主要是由推杆的型式、电机的防护等级、额定输出力、行程、额定速度和使用角度等六大基本要素组成，还可根据拥护特殊要求，配套三种调节功能，即：速度调节推、拉力调节，行程调节（行程开关定位）。除上述三种调节功能定货时必须文字注明外，其他请参照型号编制方式，认真填写六大要素。 DYZ型整体直式电液推杆技术参数（选型表） 型号 额定输出力（10N） 额定速度（mm/s） 电机型号 行程制造范围（mm）

行程制造范围 (mm) 推力 拉力 推速 拉速 DYTZ450-/110 450 310 110 140 Y802-4-0.75KW 50-800 10-110 DYTZ700-/110 700 510 110 140 Y90S-4-1.1KW 50-1500 10-110 DYTZ1000-/110 1000 750 110 140 Y90L-4-1.5KW 50-1500 10-110 DYTZ1750-/90 1750 1300 90 115 Y100L1-4-2.2KW 50-2000 10-90 DYTZ2500-/90 2500 2050 90 115 Y100L2-4-3KW 50-2000 10-90 DYTZ3000-/90 3000 2500 90 115 Y100L2-4-3KW 50-2000 10-90 DYTZ4000-/80 4000 2950 80 100 Y112M-4-4KW 50-2000 10-80 DYTZ5000-/60 5000 3300 60 90 Y112M-4-4KW 50-2000 10-60 DYTZ6000-/60 6000 3800 60 90 Y132S-4-5.5KW 50-2500 5-60 DYTZ7000-/50 7000 4500 50 75 Y132S-4-5.5KW 50-2500 5-50 DYTZ8000-/50 8000 5000 50 80 Y132M-4-7.5KW 50-2500 5-50 DYTZ10000-/40 10000 6500 40 60 Y132M-4-7.5KW 50-2500 5-40 DYTZ15000-/35 15000 11000 35 45 Y132M-4-7.5KW 50-2500 5-35 DYTZ20000-/25 20000 15000 25 35 Y132M-4-7.5KW 50-2500 5-25 注：1、上列表中所列电机的电压等级为380V，防护等级为IP44，绝缘等级为B级。2、超出表列的行程制造范围或速度制造范围的，另行注明，否则按表内技术参数制造。3、表中速度范围为水平使用时的范围，向上或向下使用的速度均为水平使用的二分之一。4、表中所述的典型号及功率，知该型号推杆在额定输出力、额定速度为大值时的功率。电机功率与推杆推力、速度成正比。

安装使用时注意事项

1. 电液推杆安装要有足够的空间，环境温度10-60度之间（高温环境要特别订货）。
2. 用户可根据控制需要配置行程开关。
3. 电动液压推杆安装前先平放在地上，注入液压油（牌号HM.精度等级46-68）油位在观察口下缘，分体推杆油面应在离箱50mm以内。
4. DYTZ、DYTP、DYTF在使用前应旋松排气孔的排气螺丝2圈。
5. 安装时要试开机。
 - a. 整体推杆，接上电源即可运行
 - b. 分体推杆，接上电源让油缸在无负载情况下，往复动作数次使油缸和油管中的空气排出，在带上负载