搅拌站XL-1料位开关

产品名称	搅拌站XL-1料位开关
公司名称	固安县牛驼镇鑫晨过滤器材厂
价格	面议
规格参数	品牌:鑫晨 型号:齐全
公司地址	河北省廊坊市固安县牛驼镇金家营村
联系电话	0316-6128061 15133690792

产品详情

搅拌站XL-1料位开关

搅拌站XL-1料位开关一种用于固态物料（包括粉状、粒状、块状、胶状等）的物位控制器。它具有密封性好、过载能力强（具有过载保护）、轻便易装、输出触点容量大等特点。针对不同比重的物料可通过调整弹簧的拉力来实现，其接触物料部分全为不锈钢材料。阻旋开关在化工、塑料、水泥、制药、饲料、食品等行业得到了广泛的应用。

搅拌站XL-1料位开关工作原理　　利用永磁电机带动叶片旋转，当被检测物料上升至叶片位置时，叶片转动受阻，该阻力通过传动轴传递到接线盒内的检测装置，检测装置则向外输出一个开关信号，并切断电机电源使叶片停止转动。当物料下降时，叶片阻力消失，检测装置便依靠弹簧的拉力恢复到原始状态，叶片恢复旋转状态。针对使用于比重相差较大的物料，可调整弹簧拉力，比重大时弹簧拉力调整至最强，反之则调整至最弱。

搅拌站XL-1料位开关具有以下特性：１.外壳全密闭性，具有防水防尘性能。
２.采用全密封轴承，外加特殊油封，可防止粉尘沿传动轴渗入。
３.拉力弹簧可调，可适应各种容重物料的测量。４.独特的离合器设计，具有过载保护功能。
５.安装简单，且不必从仓壁上拆下，即可检查、 更换内部零件。

搅拌站XL-1料位开关安装在料仓的底部或顶部，可实现 空仓或满仓报警，或者每隔一段距离（1米左右）安装一只，可估算料仓中的料位，还可与进出料设备相联锁，自动启停输送设备，实现系统自控的目的，若应用于微机配料中，可大大提高产品质量，提高生产效率。搅拌站XL-1料位开关工作原理：未接触物料时，马达保持正常运转。当料位开关的叶片接触到物料时，马达带动微动开关动作，输出控制信号，切断马达电源。适用范围：固体物料，广泛用于水泥、化工、粮食、饲料、食品等行业。