

GS40封闭式隔爆水槽

产品名称	GS40封闭式隔爆水槽
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:GS 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

产品详情

GS40封闭式隔爆水槽隔爆水槽自动注水装置可自动监测水槽中的水量，当水槽中的水量低于设定水量时，可自动向水槽中注水,当水槽中水位下降，水面脱离水位传感器两电时，分站上无信号输入，地面微机上显示为：水槽缺水。GS40封闭式隔爆水槽本实用新型的继电器和电动球阀等电动器件，都采用本安型的密封结构，确保安全可靠,第三老化的架子承载能力差，当水满后有掉落危险，第四满后溢出的水经常飞溅在施工人员身上,所述气动控制箱包括气源处理器、机械阀、第二机械阀、气控阀、第二气控阀、梭阀以及气动执行器。

目前井下所使用的隔爆水槽架通常是由内径铁管或的三角铁、夕卜径的铁筋组成，在巷道断面超过○后在双排隔爆水槽架的边上再挂一排没有架子的水槽,参照图，作为本发明的另一种优选实施例，与上一实施例的区别在于，隔爆水槽架为三角形隔爆水槽架，挂环为三角形挂环，且挂环与隔爆水槽架相配套。矿用隔爆水槽是一种为预防煤尘控制煤尘灾害扩大，隔绝煤炸传播阻止可燃气体、煤尘传播的盛水的梯形脆性塑料槽。

参照图,一种隔爆水槽悬挂装置，包括隔爆水槽架，隔爆水槽架数量为两根，且两根隔爆水槽架平行设置，两根隔爆水槽架之间中部安装有横梁,横梁在两根隔爆水槽架之间起到连接、稳定的效果，保两根隔爆水槽架之间的间距始终保持一致,上述浮力控制结构还包括压头与连接杆，浮力部为浮球，压头固定联接在连接杆的上端，浮球固定连接在连接杆的下端，压头通过转轴铰接在壳体的左侧，压头的突出部能够顶在阀杆的后部杆体的尾端，在矿用隔爆水槽内水位发生变化时浮球通过连接杆带动压头摆转，压头上的突出部也随之相应摆转，推动阀杆前移或脱离阀杆。为预防煤尘控制煤尘灾害扩大，保个采区内的煤和半煤岩，掘进面的上下出口，有足够的水量，以防止瓦斯、煤尘事故扩大，隔绝煤炸传播阻止可燃气体、煤尘传播的盛水的梯形脆性塑料槽。

所述控制箱采集液位探测器的信号并控制电磁阀的启和关闭,优选的,所述隔爆水槽架为矩形隔爆水槽架,所述挂环为矩形挂环,且挂环与隔爆水槽架相配套。矿用隔爆水袋依据MT 157-1996《煤矿用隔爆水槽和隔爆水袋通用技术条件》标准生产制造,采用高频热合工艺制作,具有色泽鲜艳、多样,悬挂方便,体轻,环保,无渗漏,不易老化,形成水雾时间短,水雾持续时间长,水雾分散面积大等优点。

GS40封闭式隔爆水槽矿井的两翼、相邻的煤层、相邻的采煤工作面,煤层掘进巷道同与其相连的巷道间,煤仓与其相连通的巷道间,采用独立通风并有煤尘危险的地点与其相连通的巷道间,必须用隔爆水槽棚隔,本实用新型通过连通管将数十个水槽连为一体,连通管位于同一水平高度上,这样能够确保多个水槽同时实现补水,同时大大降低了装置的成本,由于隔爆水槽、水袋造价低廉、安装使用方便,因此,在煤矿中得到了广泛的应用。GS40封闭式隔爆水槽控制阀芯设置有芯杆、位于芯杆左端的左锥形体及位于芯杆右端的右锥形体,左锥形体与右锥形体成镜像对称分布,在管式阀芯左侧的阀腔中设置有阀杆,阀杆可使控制阀芯启或关闭管式阀芯,本例中,该水位传感器还可接至安全监控系统分站上。