

30L矿用穿筋隔爆水袋

产品名称	30L矿用穿筋隔爆水袋
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	2.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:GD 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

30L矿用穿筋隔爆水袋位于两个竖直固定杆之间的水平横杆侧壁上分别设有多个插槽,相对两个插槽之间固定连接有竖直连接杆,竖直连接杆下端的中部固定连接有挂环,挂环上转动连接有挂钩,用于固定隔爆水袋,竖直连接杆的两端分别设有插块,插块插接在插槽内,插块上设有螺孔,位于螺孔正上方的水平横杆上设有安装孔,对应位置的安装孔与螺孔之间通过螺钉固定连接,在安装隔爆水袋时,通过液压伸缩杆的伸出,使得挂钩的位置降低,工作人员不需要爬高进行安装,使得安装过程更安全,当采工作结束后,对悬挂架的拆装更便捷,悬挂架能够拆装成单独的结构,不会破坏悬挂架的整体结构,使得悬挂架能够继续在下一个矿井内使用,优选的,所述竖直连接杆下端的中部固定连接有挂环,所述挂环上转动连接有挂钩。30L矿用穿筋隔爆水袋第二电阻与第三电阻串联形成第二支路,支路与第二支路为并联,支路与第二支路的连接点分别与一电源相连接,电阻与上述应变片之间的支路上设置有连接线,连接线与电路放大器的对应端电路连接,第二电阻与第三电阻之间的第二支路上设置有第二连接线,第二连接线与电路放大器的对应端电路连接;单片机与上述电磁阀通信连接,用于控制电磁阀的关状态,该装置携带方便,制造成本低,组装方便,可单人作,减少人工成本,缩短工作时间,降低人员作劳动强度,使用效率高。

由于隔爆水袋内的储存水体受动态蒸发的影响,水量时刻都在减少,而技术管理规定要求隔爆水袋内的水量应始终处于饱满状态即维持在设定液位上,这就要求安排专人经常对隔爆水袋进行水才能达到要求,图中:顶板、支撑架、底座、连接板、伸缩装置、水平横杆、连接耳、第二连接耳、挂环、挂钩、竖直固定杆、限位板、卡槽I、竖直连接杆、插块、螺孔、插槽、安装孔、紧固金属丝,隔爆水袋是用于煤矿井下的安装容器,按安装技术要求组成的水袋棚能够有效地隔绝、煤尘的传播,减小灾害发生时所造成的损失,传统隔爆水袋在安装过程中需要爬高,比较费事,悬挂架也是整体结构。矿用隔爆水袋产品介绍

一、隔爆水袋型号规格:GD/20L、GD/30L、GD/40L、GD/60L、GD/80L

二、GD隔爆水袋特点:

本实用新型的目的在于为了解决现有技术中存在悬挂架安装隔爆水袋不便的缺点,而提出的一种自动供水隔爆水袋悬挂架,上述阀杆配置有能使阀杆往复移动的控制结构,控制结构包括压头、连接杆与不锈钢浮球II,压头固定联接在连接杆的前端,不锈钢浮球固定连接在连接杆的后端,压头通过转轴铰接在壳体的

后端，压头的突出部能够顶在阀杆的后部杆体的尾端，不锈钢浮球在矿用隔爆水袋内水位发生变化时将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，推动阀杆前移直至关闭阀芯或脱离阀杆使阀杆后移启阀芯。隔爆水袋材质为塑料涂覆布具有阻燃、抗静电、承载力好、不渗漏、便于安装之功能，隔爆水袋，隔爆水槽是煤矿井下有效阻止可燃气体、煤尘传播的可靠产品，规格齐全。

三、矿用隔爆水袋用途：

用于煤矿井下的安装容器，按安装技术要求组成的水袋棚能有效地隔绝瓦斯、煤尘的传播；制作水袋的材料具有阻燃、防静电等安全性能。

30L矿用穿筋隔爆水袋电桥电路包括电阻、第二电阻与第三电阻，电阻与上述应变片串联形成支路,使应变片缩短时，电阻减小，形变式传感器电压减小，控制电磁阀始供水,由附图可以看出，所述导水装置包括水管，所述水管连接顶板水槽的一端装有过滤网，另一端装有浮子水位限定器。30L矿用穿筋隔爆水袋上述控制结构还包括压头与连接杆，浮力件为浮球，压头固定联接在连接杆的前端，浮球固定连接在连接杆的后端，压头通过转轴铰接在壳体的后端，压头的突出部能够顶在阀杆的后部杆体的尾端，在矿用隔爆水袋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，推动阀杆前移直至关闭阀芯或脱离阀杆使阀杆后移启阀芯,图为本发明提出的一种自动供水隔爆水袋悬挂架的竖直连接杆结构示意图。