



A	报业主审查	2024.09.30		
版次	描述	日期	编制	批准
版次变迁				

序号	位号	安装位置
1	37AA001	工艺装置区
2	37AA002	工艺装置区

说明:

- 1、本图适用于站场防爆声光报警器在支架上的安装。
- 2、防爆声光报警器以实际订货的产品为准，厂商随设备配套提供安装支架。
- 3、电缆保护管出地面后，应根据现场实际情况采用U型螺栓、槽钢等进行支撑固定。

10	接地扁钢	∠40×4	m	5	
9	接地线	450/750V 多股 黄/绿接地线， 线芯截面积为6mm <sup>2</sup>	m	1	
8	接地螺栓	M10X30，材质：碳钢	个	3	
7	接线鼻子	压接型，适合于线芯截面积为 6mm <sup>2</sup> 的接地线	个	2	
6	紧固件	2"U型螺栓、螺母、垫圈	套	2	
5	等边角钢	∠40×40×4	m	0.5	Q235-A
4	紧固件	3/4"U型螺栓、螺母、垫圈	套	2	Q235-A
3	电缆保护管	规格见仪表电缆表	m	5	Q235-A
2	不锈钢防爆挠性连接管	规格见仪表电缆表	个	1	
1	防爆铠装电缆密封接头	规格见仪表电缆表	个	1	

编号	名称	型号及技术特性	单位	数量	备注
----	----	---------	----	----	----

设备材料表



寰宇时代(西安)工程设计有限责任公司

设计证书编号：A261152502 乙级

制图		西安液化天然气(LNG)应急储备调峰项目集输装置区工程			
设计					
校对					
审核					
		集输装置区			
		防爆声光报警器安装示意图			
		阶段	施工图	CADD号	DWG-0901IN37-11-00A.DWG
专业	仪表	比例	~	文件号	DWG-0901IN37-11
图幅	A3	日期	2024.09.30	项目号	HY-DD2024002
					A版