



隔爆电话机

- 光纤接入 SIP 隔爆电话
- 不锈钢外壳, 厚度4 mm, 坚固耐用, 密封性好
- IP66 防护等级
- 高清通话降噪技术
- CE、FCC、RoHS、IP66、CNEX防爆 认证



主要特点

隔爆型防爆防水防尘电话机, 采用耐腐蚀、防破坏的拉丝不锈钢外壳, 可提供全面的防尘和防潮保护, 使用周期长, 具有高可靠性与稳定性。所有电子元器件均采用耐高低温的工业级产品, 在 -40℃至 55℃ 的极端温度环境中依然可以正常使用, 特别适合安装在需要产品防护能力强的区域, 金属软管线可抵抗故意破坏或重工业用途的能力。

适用于石油、化工、天然气、海洋开采工作平台、军工、粉尘车间、制药厂、轻微化学品厂、重工业等易燃易爆危险环境;
适用于爆炸性气体环境1区、2 区场所以及可燃性粉尘环境 21 区; 适用于IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境;
适用于T1-T6组温度环境。

防爆标准:

Ex db ib IIC T6 Gb, Ex tb ib IIIC T80℃ Db

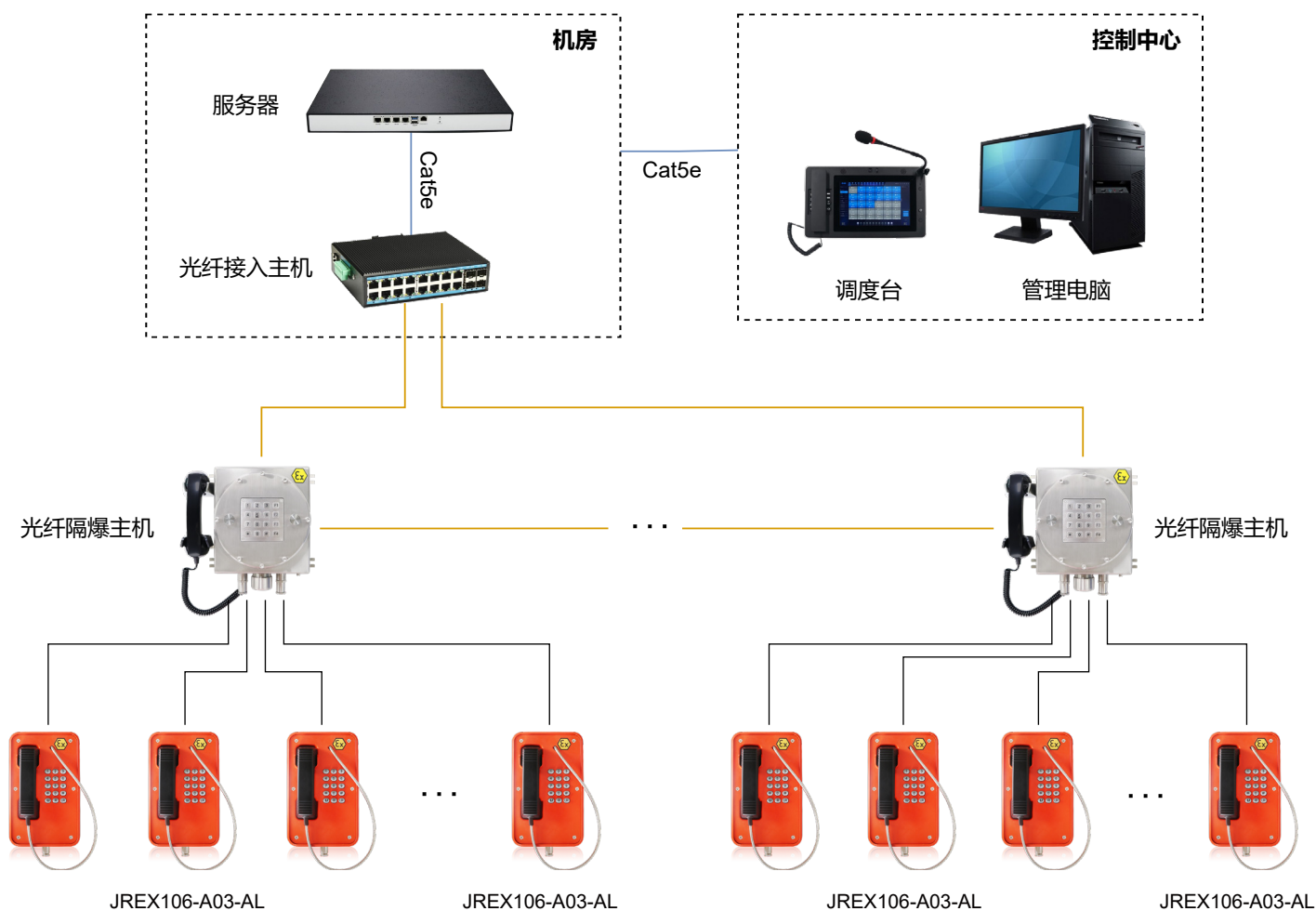
- 支持环网、单纤单模、双纤单模、多模
- 可配置的16位键盘, 有4个自定义功能键
- ABS材质听筒, 内置动圈式受话器帮助听功能
- 采用驻极体式送话器, 优良消噪音性能
- 黑色重型卷曲线
- 壁挂式安装, 底部进线, 2xM20 格兰头
- 可外接防爆警示灯和35W防爆喇叭
(按现场需求外置电源连接不同扬声器)

规格参数

基本参数	
供电方式	220V
功 率	10W
SIP 协议	SIP 2.0 (RFC3261)
协议标准	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3z、IEEE802.3ab
接 口	光口：100/1000Base-X，SFP接口
语音编码	G.711 a / u、G.722 8000/16000、G.723、G.729、G.726
工作模式	全双工
铃声音量	一米距离内 ≥ 90 dB
交换性能	转发速率：5.95Mbps
	传输方式：存储转发
	缓存大小：1M
	背板带宽：8Gbps
	延迟时间： $< 5\mu s$
技术参数	
兼容大多数基于SIP协议的IP服务器	
支持摘机后延时自动拨号，支持4组滚动呼叫	
支持主备服务器自动切换	
支持远程Telnet调试	
工作温度-40°C至 55°C / 存储温度-40°C至 65°C	
平均故障间隔时间超过 5 万小时	
网页管理	
可通过任何互联网浏览器配置话机	
支持静态IP地址或DHCP	
产品可通过web界面自我诊断测试	
网页可调音量和麦克风输入等级	
网页上传固件	
回声消除支持G.168	
SIP支持SIP域、SIP认证、DNS服务器名称	
DTMF：SIPINFO、INBAND、RFC2833	
网络特性	
支持静态IP地址	
支持在WAN端口上DHCP获取IP	
支持VLAN	
支持网页端参数配置	
数据协议：IPv4, TCP, UDP, ICMP, ARP, DNS and DNS SRV for SIP Signaling	

系统应用

管廊光纤语音通信系统，是专为管廊复杂场景设计的高可靠性语音通信解决方案。该系统综合运用多通道光波技术与数字中继技术，通过光纤网络构建起稳定的通信链路，可实现多路语音信号的并发实时传输，满足管廊内多区域、多用户同时通话的需求。



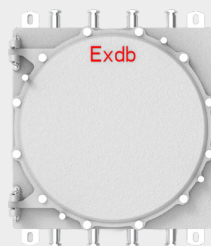
可选配件



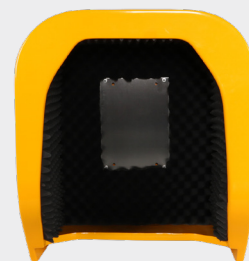
JREX-WL
防爆警示灯



JREX-HSA-A
防爆喇叭



JREX-B0X Series
防爆接线箱



JR-TH-01
降噪隔音亭

应用场景



化工



海上钻井平台



石油



炼油厂



能源



矿业

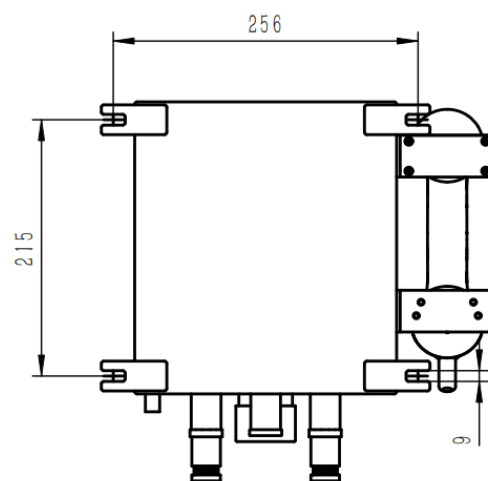
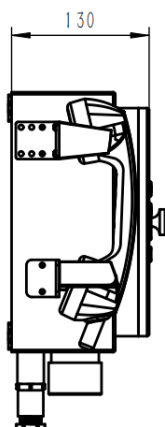
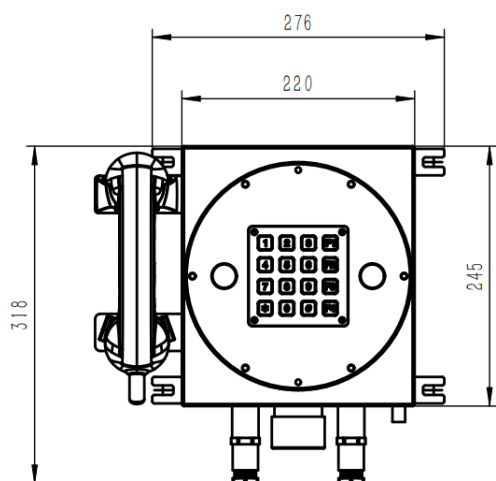


重工业



冶金

尺寸包装



包装	
产品尺寸	318*276*130 (mm)
包装尺寸	440*300*200 (mm)
包装材料	珍珠棉内衬, 纸箱
重量	净重: 15 kg /毛重: 16 kg

