

载波输出功率:150mw ~ 500mw

调制灵敏度: 25mv

调制音频失真: 10%

调制限制:7khz

工作电流: 300ma

接收技术参数工作频率: 信道34.85mhz、 信道34.95mhz、 信道35.05mhz、 信道34.75mhz

接收灵敏度: 1.2uv

音频输出功率:不超过1.3w/

音频失真: 10%

输出暗井:低电平dc 0v;高电平dc8-13v

输出明井:继电器常开接点输出

静态工作电流: 100ma

工作电流: 260ma

ktl115-s漏泄通讯系统手持机主要参数

手机配给井下流动人员使用，可直接与ktl115-j漏泄通讯系统基地台进行通话和打点联系，也可通过ktl115-j漏泄通讯系统基地台转换与其他手机电话联系，还可通过汇接机连接井上普通市话，实现双向通话。

工作频率：发送34.8mhz (34.9mhz)；接收49.5mhz (49.8mhz)

电源电压：7.2v dc

调制方式：ma 发射功率： 0.44w

频偏： 5khz

灵敏度：0.5 μ v

音频输出功率： 100ma

发射电流：<300ma

守机电流：<30ma

体积：160 x 60 x 40 (mm)

重量：260g

耗电：充电15小时，可连续工作10小时

ktl115-j漏泄通讯系统手持机的使用及维护不能太快，以免造成丢点和显示不准现象，每点间隔应大于0.5秒。手持机在井下使用时，如发现电量不足，应及时充电。发射机和接收机之间应保持良好的接触。在井下使用时，应避免与金属物体接触。在井下使用时，应避免与金属物体接触。

ktl115-j漏泄通讯系统严禁擅自拆卸、修理、调整、更改产品出厂时的参数。使用规格和型号规定外的电池。ktl115-j漏泄通讯系统运输过程中应防止跌落。充电电压为交流220v，充电时间为8~10

kdw127/12矿用隔爆兼本安型稳压电源主要技术指标

交流输入电压：~127v

波动范围:75%~110%

额定输出电压：12v±5%

额定输出电流：500 ma

*大短路电流：1.5a

外形尺寸(单位：mm)：226×128

重量：9kg

将kdw127/12矿用隔爆兼本安型稳压电源与ktl115-j漏泄通讯系统基地台一起安装在绞车房或信号房，然后用1.5m×2.5mm²的电缆连接，此线随机配好。

ktl115-I双向中继放大器技术特性

ktl115-I双向中继放大器适用于煤矿井下具有甲烷、煤尘爆炸性混合物，且无破坏绝缘的腐蚀性气体的场合。

ktl115-I双向中继放大器工作环境条件

环境温度为0~+40

平均相对湿度：不大于95% (+25)

大气压力：80~106kpa

煤矿井下具有甲烷、煤尘爆炸性混合物，且无破坏绝缘的腐蚀性气体的场合。

ktl115-I双向中继放大器电气性能

工作电压：dc 12v

*大工作电流：15ma

