



TCM 通讯对讲系统

- 适用于剧院舞台、流动演出、体育场、大型会场等场所。
- 安装简单，采用有线串联手拉手安装方式（总线方式）。
- 全双工通话模式。
- 便于长距离传输，有效距离600m-1000m。
- 工业标准设计，具有较好的稳定性，耐久性和可靠性。

舞台有线通讯对讲系统，简称舞台内通或Intercom System。主要是满足演出、彩排、大型会场工作时，内部设备操作人员、舞台监督和后台演员相互联系通话的需求。系统包含舞台监督主机和其它各点的终端系统。



CM-1 单通道终端



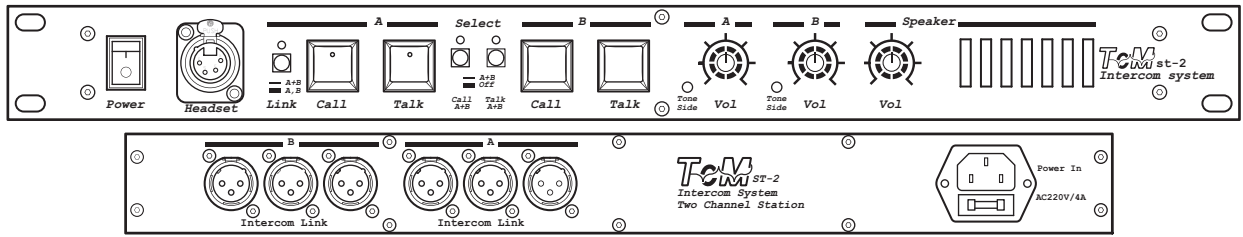
PM-1 电源主机



ST-2 双通道主机



Headset 通讯耳机



ST-2 双通道通讯主机 Two Channel Intercom Station

■ 双通道通讯系统主机:

AB 通道集群呼叫与通话
AB 通道呼叫与通话的同步和独立切换
AB 通道切换可合并转换单通道模式

■ 内置扬声器:

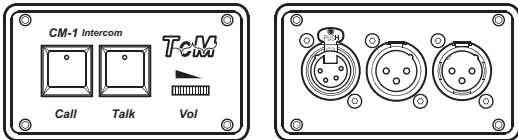
AB 通道语音合并扬声器扩音
AB 通道合并扩音音量控制

■ 耳麦扩音与拾音:

单耳左右互换式通讯耳麦
高保真降噪心形电容麦克风
AB 通道耳机音量独立控制

■ 总线构架系统:

总线包含信号与电源，终端无须独立供电
总线采用国际通用连线方式
与其它国际产品可直接互连与替换
每路通道三路总线输出
最大驱动终端20台 (CM-1)



CM-1 单通道终端 One Channel Point Station

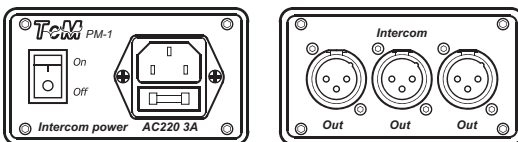


■ 单通道通讯终端:

通道内集群呼叫与通话
高质量接触式工业按键
桌面移动式，小型方便
通话音质清晰，操作方便
与其它国际产品可直接互连与替换

■ 耳麦扩音与拾音:

单耳左右互换式通讯耳麦
高保真降噪心形电容麦克风
通道耳机音量控制



PM-1 单通道电源主机 Channel Power Supply



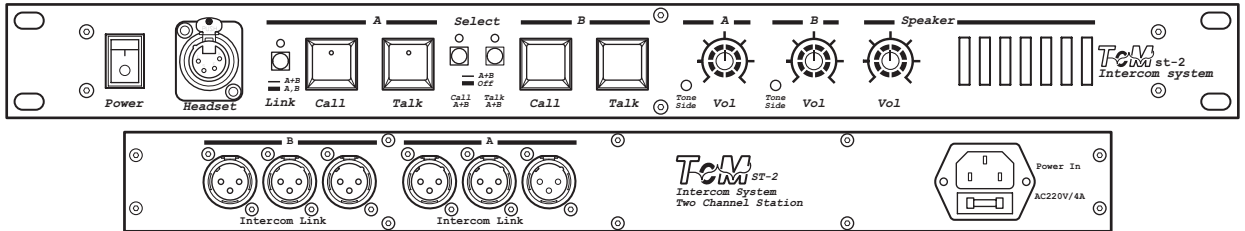
■ 单通道电源主机:

单通道总线输出
体积紧凑，便于流动使用，安装方便
与其它国际产品可直接互连与替换

■ 总线构架系统:

总线包含信号与电源，终端无须独立供电
总线采用国际通用连线方式
与其它国际产品可直接互连与替换
单通道三路总线输出
最大驱动终端20台 (CM-1)

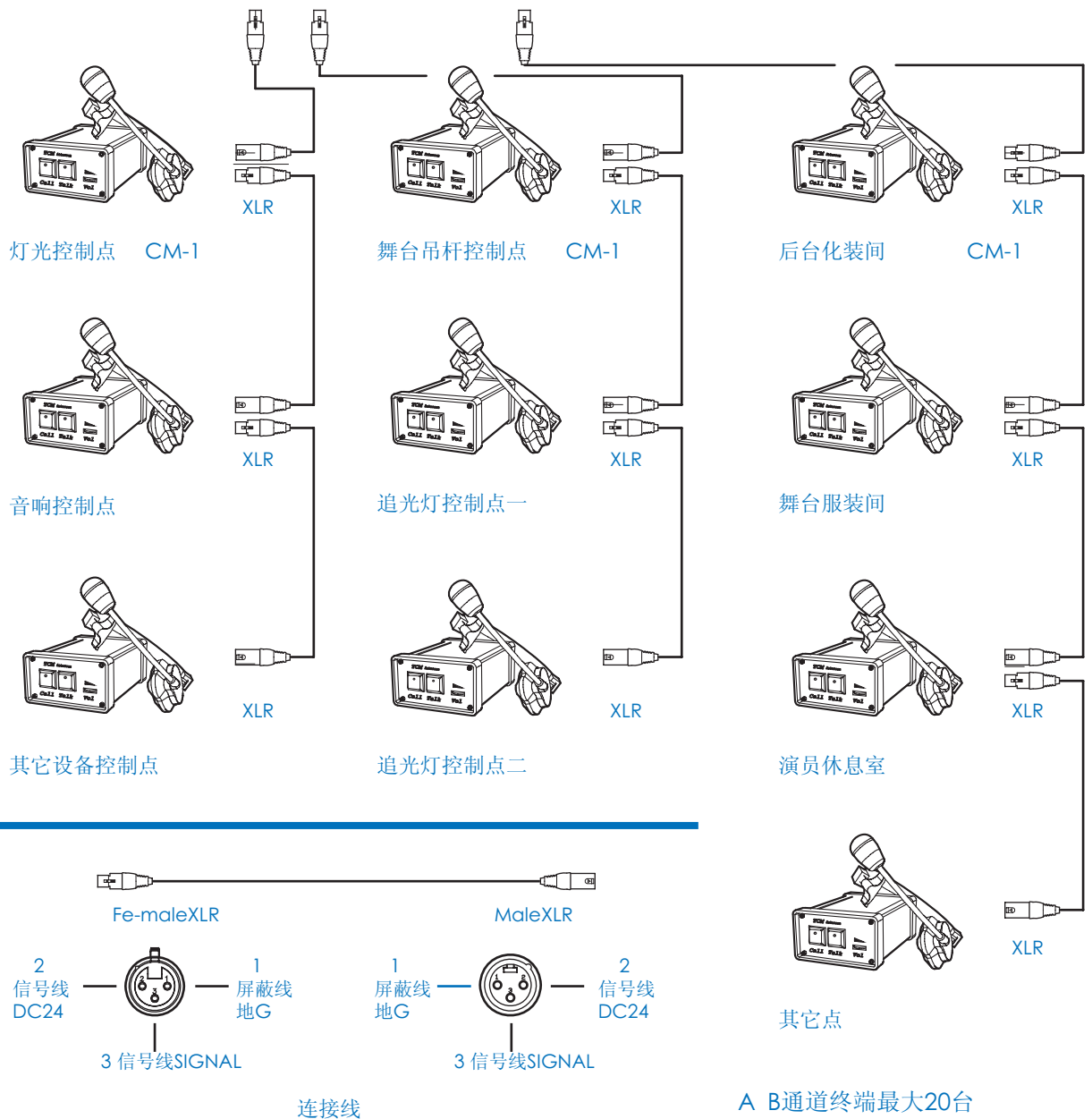
ST-2 双通道通讯主机应用方式



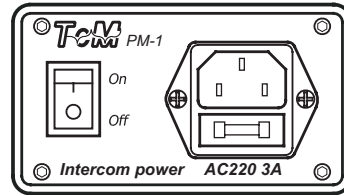
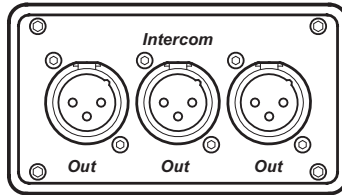
B 通道输出

A 通道输出

ST-2 舞台监督位置

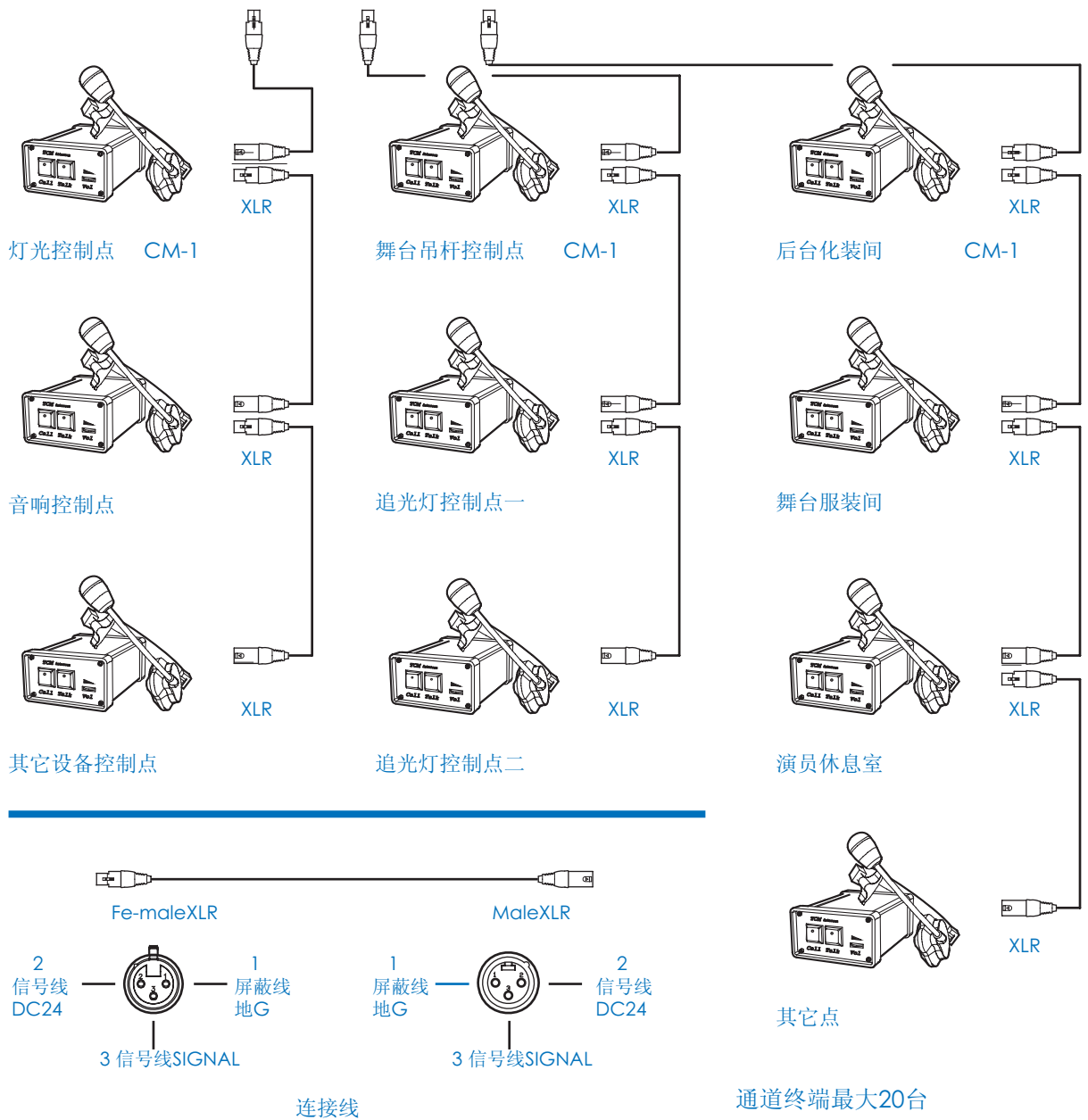


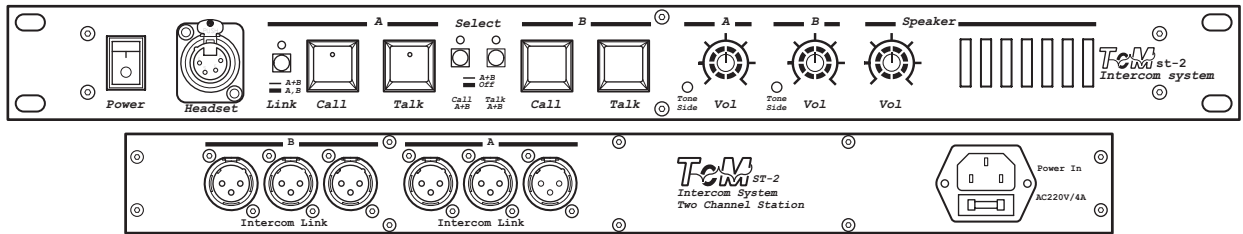
PM-1 单通道电源通讯主机应用方式



单通道三路输出

PM-1 舞台监督位置





ST-2 双通道通讯主机 Two Channel Intercom Station

POWER SUPPLY:

Main voltage AC220V 50/60HZ 3A
DC output +24DC 2A(MAX)

SPEAKER:

Speaker impedance 8Ω dynamic
Speaker power(max) 2W

INTERCOM LINE:

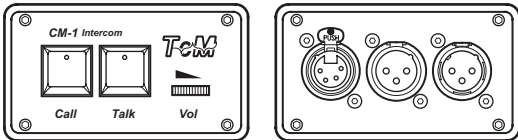
Line audio 150hz-15khz(-3db)
-10db+4db
Call single: +10V 2mA(max)
Supply voltage +24V DC
Line channel 2 channel
Sidetone 0-31db
Line impedance 220Ω(1khz) 4.7kΩ(dc)

HEADSET:

MIC noise cancellation
-6db/octave condenser
MIC impedance 650Ω
MIC frequency range 150hz-15khz(-3db)
MIC sensitivity 1khz -30db
Phone impedance 32Ω
Phone power(max) 100mW

DIMMENSIONS:

Width/Height/Depth 420*44*200 mm
Weight 4kg



CM-1 单通道终端 One Channel Point Station

HEADSET:

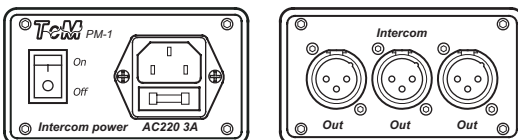
MIC noise cancellation
-6db/octave condenser
MIC impedance 650Ω
MIC frequency range 150hz-15khz(-3db)
MIC sensitivity 1khz -30db
Phone impedance 32Ω
Phone power(max) 100mW

DIMMENSIONS:

Width/Height/Depth 96*54*120 mm
Weight 0.1kg

INTERCOM LINE:

Line audio 150hz-15khz(-3db)
-10db+4db
Call single +10V 2mA(max)
Supply voltage +24V DC
Line channel 2 channel
Sidetone 0-31db
Line impedance 220Ω(1khz) 4.7kΩ(dc)



PM-1 单通道电源主机 Channel Power Supply

POWER SUPPLY:

Main voltage AC220V 50/60HZ 3A
DC output +24DC 2A(MAX)

DIMMENSIONS:

Width/Height/Depth 96*54*240 mm
Weight 2kg