

室外中型云台使用说明书

BN-PT18



Bernee production

一. 重要安全措施

1. 安装和使用前，请仔细阅读并保留本说明书。
2. 应遵守设备上和说明书上的所有警告事项。
3. 应遵守全部指示操作和使用说明。
4. 在擦拭前，现断开电源，勿用液体或喷雾式清洁剂，请用湿布擦拭。
5. 要使用经销商或本公司推荐的配件，否则会导致故障。
6. 本设备应使用定额牌上的所推荐的电源种类和电压，如安装地点的电源和电压不明确，请与经销商和我公司联系。
7. 保护好电源线，尤其插头和摄像机的软线处。
8. 为不造成火灾或触电，请不要让设备的安装线过长发生过载。
9. 防止异物进入机内并勿让腐蚀性液体溅到机身上，以防止出现危险。
10. 或拆开护罩，可能导致高压触电或其他危险，不要试图自行维修，全部维修事宜请与本公司联系。
11. 如遇下列情况与本公司联系：
 - a) 电源、控制线受损；
 - b) 接错电源；
 - c) 如掉落机壳受损；
 - d) 设备在性能上出现异常；
 - e) 如按说明书操作仍未能正常工作。
12. 更换零件时，请用本公司认可的或与元部件性能相同的零件，未经认可的代用品可能会导致危险。

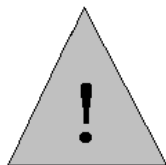
二. 注意事项

1. 使用时请注意本机使用的工作温度。
2. 不要让安装在室内的设备暴露在雨中或潮湿处。
3. 不要将任何东西放在设备里，可能会导致短路。
4. 运行时，不要触摸设备表面。
5. 避免安装在有易燃、易爆气体或腐蚀性气体所在的场所。
6. 机内无用户维修部件，为防止触电，请勿拆开机体。
7. 安装时应切断电源。
8. 勿使设备承受重击或震荡。

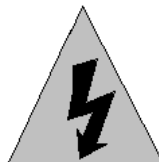
9. 接入电压一定要与所购云台的供电电压相符勿接错电源。

注意： 云台供电电压为 AC24V（或 AC220V），安装时请注意标识，切勿接错电源！！

图号说明：提醒用户该产品内具有足以构成人体触电危险的绝缘体“危险电压”。



● 注意安全



● 当心触电

三. 产品简介：

BN-PT18 室外中载云台采用铝合金材料防水，耐高温，抗腐蚀选用高性能电机齿轮传动，自动扫描，可内置加热，承载能力大。它由云台主体、底座及摄像机安装平台组成。

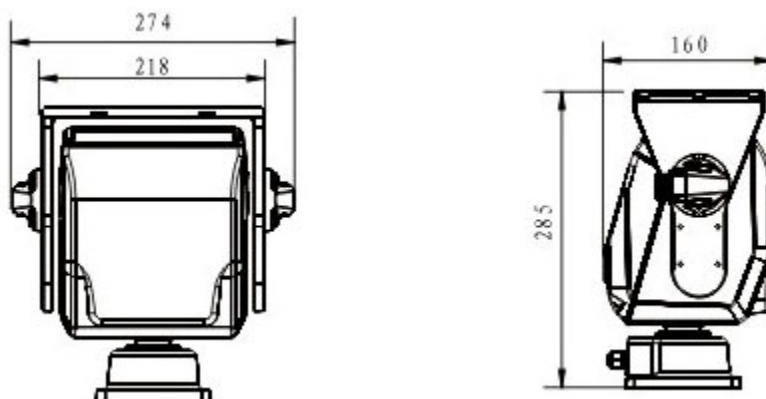


图 1

四. 安装：

摄像机平台的安装：首先拧下 6-M6 的螺钉，将顶载板（摄像机安装平台）取下，选择合适的安装孔将防护罩与载板连接（螺钉自备），再与云台主体紧固在一起。图 2 为摄像机安装平台尺寸图，图 3 为底座安装尺寸图。

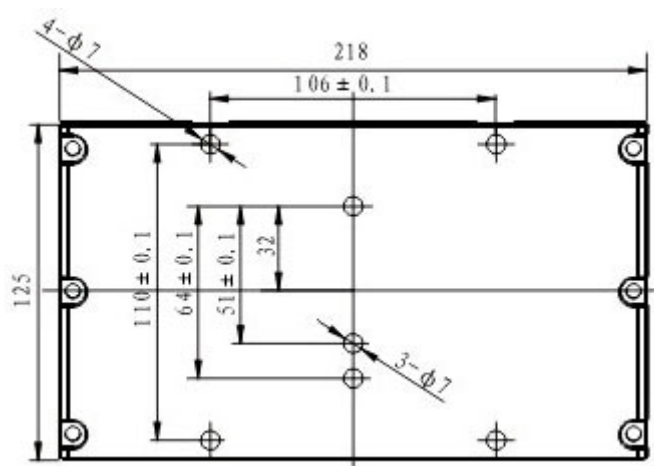


图 2

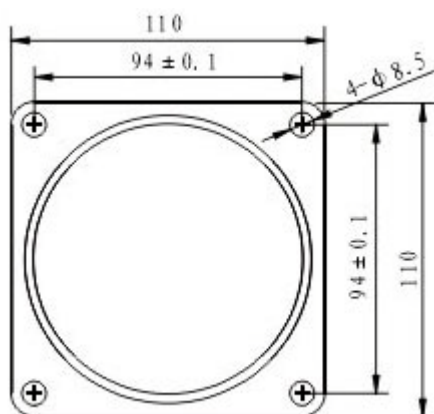


图 3

五. 接线说明:

1. 护罩与云台之间采用快速插接方式，将护罩与云台边接的同时插上连接器即实现所有电源，视频和控制线的连接。
2. 云台外部出线的连接图:

- | | |
|-----|------|
| 1 白 | (上) |
| 2 绿 | (下) |
| 3 蓝 | (左) |
| 4 黄 | (右) |
| 5 红 | (自动) |
| 6 黑 | (公共) |
| 7 棕 | (地) |

六. 云台限位调整

垂直位置调整：云台垂直位置旋转角度 0° - 90° 需要调整时松开云台侧面的限位调整螺钉，移动限位块到需要位置再紧固螺钉即可。

水平位置调整：云台水平位置旋转角度为 0° - 356° 需要调整时松开底座上部水平限位挡片的紧固螺钉调节器整到需要的位置再紧固螺钉即可。

七. 主要技术规格:

型号	BN-PT18
输入电压	AC24V/AC220V $\pm 15\%$ 50/60HZ
旋转角度	水平: 0° ~ 356° , 垂直: 0° ~ 90°
旋转速度	水平:5.6°/S, 垂直:3.6°/S
负载	18kg

功耗	云台：15W，温控：26W（AC24V）
	云台：17W，温控：40W（AC220V）
材质	铝合金
外型尺寸	274 ×160×285mm（L×W×H）
工作温度	-30℃～50℃

八. 配件

名称	规格	数量
六角头螺丝栓	M8×20	4 个
六角头螺母	M8	4 个
弹簧垫圈	φ8	4 个
平垫圈	φ8	4 个
产品合格证		1 张
产品说明书		1 份