

YAMAKO 300 万 10-360mm 高清透雾长焦镜头

YM36×10MAPRF



产品概述

YM36×10MAPRF 是一款专为红外日夜两用设计的业内最高水准的高清透雾长焦镜头。独特的光学技术能够实现白天提供精细的彩色图像，夜晚提供精细的黑白图像。适应于森林防火、港口、边境、铁路、公路、机场等远距离日夜监控的需求，可以有雾霾的天气下看的更远，看的更清。

产品特性

◆ 广播级百万像素、高倍率镜头--业界首创。

保证中心不低于 300 万像素、周边不低于 200 万像素，提供了高清晰的画质和色彩。

◆ 透雾功能

解决了在大雾环境中看不见物体的问题，透雾功能开启能有效的穿透雾气，还原物体本身图像。

◆ 先进纳米 EBC 电子束镀膜技术--世界领先。

能有效地减低光线反射；减少散光和重影；增强透光能力，以便让镜头吸收到更多的光能。

◆ 宽波长、高透过率技术

保证了在可见光、近红外光（430~1100nm）范围均有 98%以上透过率，扩大了透射范围。

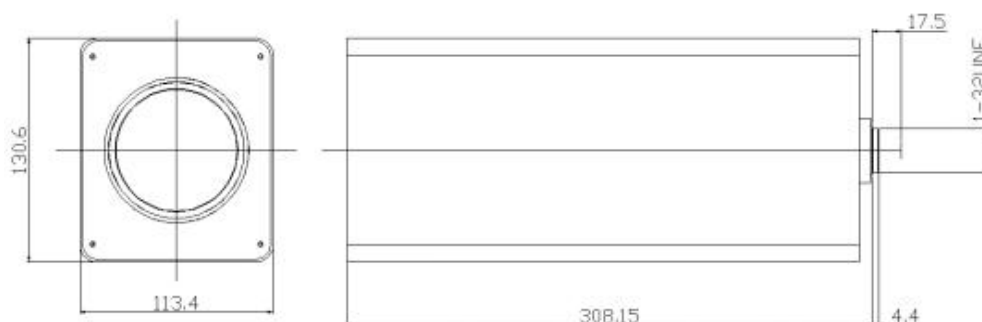
◆ 后焦自动温度补偿

内置温感装置，感应镜头温度信息发生而产生的热胀冷缩，能够自动补偿后焦位置，防止图像模糊，即使用在温差较大的环境下，也不用重新对焦就可以始终保持图像的清晰。

◆ 环境适应性强

能够在-45℃~+70℃的环境下正常工作

产品结构



产品参数

类型	36 倍高清日夜透雾型电动变倍镜头
产品型号	YM36×10MAPRF
透雾功能	支持
品牌	YAMAHO
原产地	日本
感红外	支持
画面尺寸	1/1.8"
分辨率	300 万像素
焦距	10~360mm
变焦倍率	36 倍
光圈范围	F1.6-F3.6
变倍	电动变倍
聚焦	电动调焦
变焦方式	内变焦
光圈	DC 自动
接口类型	C 接口
最小物距	2.8m
视场角(D×H×V)	广角：39°×31.2°×23.4°；长焦：6°×1.28°×0.96°
后焦距值	33.9mm
ED 特性	支持
焦距预置位	支持
聚焦预置位	支持
波长	400~950nm
镜头有效孔径	前片：Φ71mm；后片：Φ14.2mm
工作温度	-45℃~+75℃
工作湿度	5%~90%
输入电压	直流 12V
电流功耗	最高 130mA
外观尺寸(mm)	113.4mm×130.6mm×308.5mm
重量	3.45kg

