



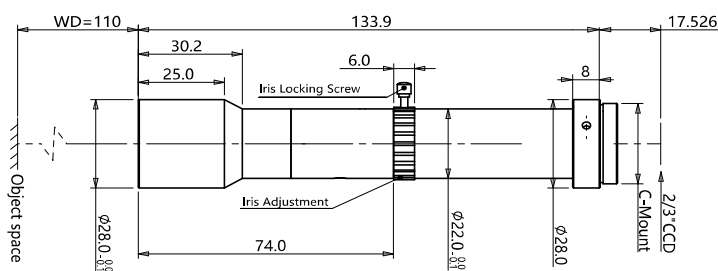
群義科技有限公司

統編：53598702 網址：WWW.brigtrack.com
電話：07-6251290 傳真：07-6251270
地址：高雄市岡山區大昌街64巷10號

規格書

BTV-HR10X-110-G

五百萬像素遠心鏡頭



HR系列五百萬像素鏡頭特點

- 全系列物方远心定倍镜头，有多款工作距 / 倍率 / CCD 可供选择
- 成像画质完美，支持五百万像素数字相机
- 高对比，低畸变，超清晰，可内置同轴光照明
- 备有可变光栏规格，以达到分辨率与景深的最佳平衡
- 广泛应用于高精度视觉定位等场合

光學參數

放大倍率 $\beta(x)$	1.0
物方工作距 WD(mm)	110 $\pm$ 2
像方最大 CCD 尺寸 (Φ mm)	11(2/3")
像方 F/#	10.7
物方远心度 ($^{\circ}$ max)	<0.1
像方畸变 (%)	<0.1
数值孔径 NA	0.047
物方分辨率 (um)	7.1
物方景深 (mm)	0.9

機械參數

相机接口	C
镜头总长 (mm)	133.9
是否同轴光 / 可调光栏	否 / 是

視野範圍 (mm × mm)

1/2"(6.4x4.8)	6.4x4.8
1/1.8"(7.13x5.37)	7.13x5.37
2/3"(8.45x7.1)	8.45x7.1