

3D双目结构光相机TH-D300L-360

3D双目结构光相机



产品特点

- 适用于中，远距离高精度引导定位，检测。例如码垛，零件上下料等应用场景。
- 视场大
 - 距离远
 - 精度高
- HDR抗高反光
 - 抗环境光
 - P65防护等级

外形结构



应用行业

- 汽车制造
- 物流仓储
- 新能源
- 食品包装
- 电子元器件
- 医疗/医药
- 快消
- 重工
- 家电/家具

技术参数

产品型号	TH-D300L-360
识读参数	
推荐工作距离(mm)	800-2000
近端视场(mm)	600x370@0.8m
远端视场(mm)	1450x900@2.0m
分辨率	2048 × 1536
像素数(MP)	3
Z向重复精度(σ)	0.04mm@1.5m
典型采集时间(s)	1.9-2.5s
基线长度(mm)	260

结构

状态指示	3个状态LED
------	---------

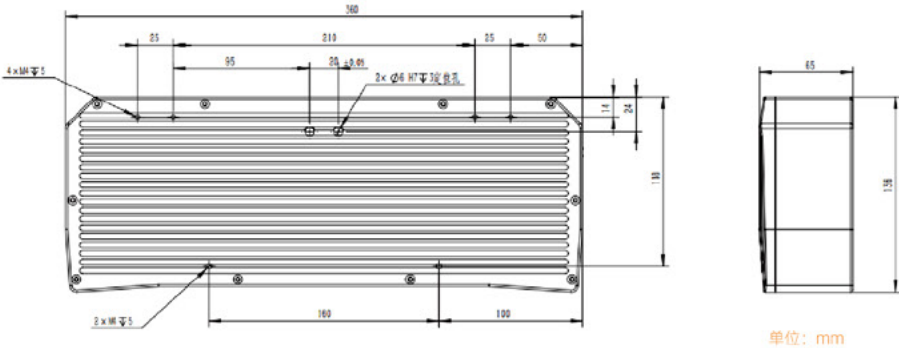
通讯控制&电气参数

通信协议	tcp/ip协议
功耗	90W
通讯接口	以太网
安全和电磁兼容	CE/FCC
工作电压	24V DC

尺寸&环境参数

外形尺寸(mm)	360x138x65
重量(kg)	1.6
防护等级	IP65
湿度	5%~90%RH(非冷凝)
散热	被动散热
存储温度	-20°C~50°C
工作温度范围	0~45°C

尺寸规格



配件清单

适配器及线缆	电源线	网线
M12p5-open-24V-5m(长度选配 10m/20m/30m)	220V-1.5m	M12p8-RG45-1G-5m(长度选配 10m/20m/30m)