



苏州莱能士光电科技股份有限公司

Suzhou Lightlms Optical Technology Co., Ltd.

镜头技术规格书 (The Specifications of Len)

型号 (Name)		127MF03620B		规格 (Key Parameter)		f 3.6mm 1/2.7" F2.0	
No.	名称 (Item Name)	参数 (Parameter)		No.	名称 (Item Name)	参数 (Parameter)	
1	传感器 (Sensor)	CCD/CMOS		12	机械后焦距 (MBF)	6.07±0.3mm	
2	像面规格 (Image Size)	1/2.7"		13	系统总长 (TTL)	22.57±0.3mm	
3	焦距 (Focal Length)	3.6mm		14	畸变率 (Distortion)	-32.83%	
4	光圈范围 (Aperture)	2.0		15	工作温度 (Operating Temperature)	-20~+80℃	
5	分辨率 (Resolution)	3MP		16	接口 (Mount)	M12*P0.5-6g	
6	相对照度 (Relative illumination)	40%		17	外形尺寸 (Dimension)	∅ 14×16.50mm	
7	主光线角度 (CRA)	16°		18	重量 (Weight)	10.31g	
8	视场角 (F. O.V)	1/2.7"	106.8° ×91° ×60° (16:9)	19	操作方法 (Operation)	焦点 (Focal)	手动 (Manual)
9	像高 (D×H×V)	1/2.9"	98° ×84° ×47° (16.:9)			焦距 (F.L)	固定 (Fixed)
10						光圈 (Iris)	固定 (Fixed)
11	850nm 红外离焦数值		0.008mm	22	940nm 红外离焦数值		0.0097mm

