



苏州莱能士光电科技股份有限公司

SuZhou LightIns Optical Technology Co.,LTD

(The Specifications of Len)

型号 (Name)		118VD3616CS	规格 (Key Parameter)		f3.6-16mm 1/1.8" F1.6	
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)	6.75-9.0mm	
2	像面规格 (Image Size)	1/1.8"	13	系统总长 (TTL)	105.26±0.3mm	
3	焦距 (Focal Length)	3.6-16mm	14	畸变率 (Distortion)	-90.65%~-2.42%	
4	光圈范围 (Aperture)	1.6-C	15	工作温度 (Operating Temperature)	-20℃~+80℃	
5	分辨率 (Resolution)	8MP	16	接口 (Mount)	CS	
6	最近物距 (M.O.D)	0.2M	17	外形尺寸 (Dimension)	∅56×84.51mm	
7	滤镜尺寸 (Filter Screw Size)	/	18	边缘照度 (Corner Illumination)	38.87%-73.48%	
8	主光线角度 (CRA)	15.5° (W) -10.86° (T)	19	重量 (Weight)	311.7g	
9	视场角 (FOV) (W×T) (D×H×V)	1/1.8"	180° × 33.2° / 127° 29° / 62.5° × 16.2° (16:9)	操作方法 (Operation)	焦点 (Focal)	手动 (Manual)
10			180° × 33.2° / 113° × 27° / 78.5° × 20° (4:3)		焦距 (F.L)	手动 (Manual)
11					光圈 (Iris)	自动 (Auto Iris)

