



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)		127VD2713CSN	规格 (Key Parameter)		f2.7-13mm 1/2.7" F1.3		
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)	4.77-7.11mm	
2	像面规格 (Image Size)	1/2.7"		13	系统总长 (TTL)	60±0.3mm	
3	焦距 (Focal Length)	2.7-13mm		14	畸变率 (Distortion)	-81.73%~-2.48%	
4	光圈范围 (Aperture)	1.3-C		15	工作温度 (Operating Temperature)	-20°C~+80°C	
5	分辨率 (Resolution)	3MP		16	接口 (Mount)	CS	
6	最近物距 (M.O.D)	0.1m		17	外形尺寸 (Dimension)	∅39×45.4mm	
7	滤镜尺寸 (Filter Screw Size)	/		18	边缘照度 (Corner Illumination)	32.45%-64.29%	
8	主光线角度 (CRA)	4.34° (W) -8.83° (T)		19	重量 (Weight)	81g	
9	视场角 (FOV) (W×T) (D×H×V)	1/2.7"	160° × 30.4° / 130° × 26.4° / 69° × 15° (16:9)	20	操作方法 (Operation)	焦点 (Focal)	手动 (Manual)
10			160° × 30.4° / 118° × 24.3° / 84° × 18°	21		焦距 (F.L)	手动 (Manual)
11			(4:3)	22		光圈 (Iris)	自动 (Auto Iris)

