

# LS6183规格书

项目		规格参数		
相对孔径 (F No.)		2.6		
焦距(Focal-Length)		3.1		
光学后焦 (Optical Back Focal Length)		4.67		
机械后焦(Flange Back Focal Length)		2.76		
镜片构成 (Lens structure)		2G2P		
接口 (Mount )		M12*0.5		
芯片 (Sensor )		1/2.7	1/2.8	1/2.9
视场角(FOV )	DFOV(对角)	132°	126°	121°
	HFOV(水平)	111°	106°	102°
	VFOV(垂直)	59°	57°	55°
畸变 (TV Distortion)		28%	25%	21%
最大主光线夹角 (CRA)		20.5°	20°	19.5°
光学总长 (TTL)		14.5		
操作温度 (Operating temperature)		-20℃~+85℃		
IP防护等级: 无		Tavg>=88% @420-600nm	T=50% @650±10nm	Tavg<=5% @700-1050nm

尺寸图

