



苏州莱能士光电科技有限公司
SuZhou LightIns Optical Technology Co.,LTD

技术规格书 (Specifications)

型号 (Name)		118VD3818C-R4		规格 (Key Parameter)		f3.8-18mm 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		11	后焦点(W-T) (BackFocalLength)	8.8-20.9mm	
2	像面规格 (Image Size)	1/1.8"		12	光学总长 (TTL)	91.7mm	
3	焦距 (Focal Length)	3.8-18mm		13	畸变率(%) (W-T) (Distortion)	-81.4% ~ -2.5%	
4	光圈范围 (Aperture)	1.6-C		14	工作温度 (Operating Temperature)	-20°~+80°C	
5	分辨率 (Resolution)	3Mega Pixel		15	接口 (Mount)	C	
6	最近物距 (M.O.D)	0.2m		16	外形尺寸 (Dimension)	φ50X74.23	
7	日夜共焦 (IR Correction)	Yes		17	质量 (Weight)		
8	视场角 (F.O.V) (WXT) (D/H/V)	1/1.8"	160°×32°/114°×26° /80°×20°	18	操作方法 (Operation)	焦点 (Focal)	手动 (Manual with Lock)
9						1/2"	134°×29°/100°×23° /70°×17.5°
10		光圈 (Iris)	自动 (Auto Iris)				

