



DIM	GRADE			
	A	B	C	D
0-8	0.05	0.1	0.2	0.4
8-25	0.08	0.15	0.3	0.6
25-80	0.12	0.25	0.5	1.0
80-250	0.25	0.4	0.8	1.5
250-800	0.50	0.8	1.5	3.0

Pin	#01	#02	#03	#04	#05	#06	#07	#08	#09	#10	#11	#12
	NC	AGND	SIO-D	AVDD	SIO-C	REST	VSYNC	PWDN	HREF	DVDD	DOVDD	Y9
	#13	#14	#15	#16	#17	#18	#19	#20	#21	#22	#23	#24
	XCLK	Y8	GND	Y7	PCLK	Y6	Y2	Y5	Y3	Y4	Y1	Y0
焦距 (EFL)		4.49										
光圈 (F.NO)		2.8										
视场角 (View angle)		67°										
景深 (Focusing Range)		0.5M-1.6M(AT0.8M)										
畸变 (Distortion)		<0.8%										
解像力 (Image quality)		≥400LW/PH(AT=0.8M)										
像素 (Array SIZE)		640 X 480										
感光芯片 (Chip Type)		OV7670										
数字电路电压 (DVDD)		1.8 ± 10%V										
模拟电路电压 (AVDD)		2.45V-2.80V										
接口电路电压 (DOVDD)		2.5V-3.3V										
镜头类型 (Lens Size)		1/4inch										

深圳市星美科技有限公司

绘图: 胡本寅	机型: XXX	单位: mm	比例: 1/1
审核: 覃利群	日期: 08-07-02	公差: ±0.10	数量: 1
核准: XXX	零件名称: V20H	页码: 1 OF 1	

零件编号:	A4
材料/颜色:	

图号:	
-----	--

