

POMEAS 1.1"FA鏡頭系列:

2000萬像素: PMS-12UC20M



PMS-12UC20M產品介紹

- ◆支持兩千萬像素1.1"相機
- ◆有聚焦鎖緊螺釘和光圈鎖緊螺釘
- ◆低畸變成像
- ◆結構設計緊湊, 光學性能優異

產品應用

廣泛用於機器視覺生產自動化等行業。

PMS-12UC20M		產品參數
型號	PMS-12UC20M	
Sensor規格	1.1"	
焦距	12mm	
光圈範圍	F2.8~16	
分辨率	2000萬像素	
Tv畸變	-0.22% @0.4m	
對焦範圍	0.1m~∞	
視場角(H×V)	1.1"	61.22°×46.86°
	1"	60.05°×40.57°
	1/1.2"	49.85°×32.66°
操作方式	手動	
接口	C型	
濾鏡尺寸	M43.5,P=0.5mm	
尺寸	Φ47×57mm	
重量	172±2g	
工作溫度	-10°C~+50°C	

工作距離(mm)	光學倍率	墊圈(mm)	環形視野(mm)					
			1.1"		1"		1/1.2"	
			H	V	H	V	H	V
1000	-0.012X	---	1183.3	866.7	1108.3	739.2	925.0	583.3
900	-0.013X	---	1065.0	780.0	997.5	665.3	832.5	525.0
800	-0.015X	---	946.7	693.3	886.7	591.3	740.0	466.7
700	-0.017X	---	828.3	606.7	775.8	517.4	647.5	408.3
600	-0.020X	---	710.0	520.0	665.0	443.5	555.0	350.0
500	-0.024X	---	591.7	433.3	554.2	369.6	462.5	291.7
400	-0.030X	---	473.3	346.7	443.3	295.7	370.0	233.3
300	-0.040X	---	355.0	260.0	332.5	221.8	277.5	175.0
200	-0.060X	---	236.7	173.3	221.7	147.8	185.0	116.7
100	-0.120X	---	118.3	86.7	110.8	73.9	92.5	58.3

