

AFTvision MP 百万像素工业镜头

AFTvision Mega-Pixel Lenses

AFTvision 工业用高性能高分辨率镜头采用超低失真设计，低畸变率，具有多种光学校正方式，最大限度的减少像差的发生，使其在空间频率数高的频带处也可维持较高的 MTF 值，对比度清晰度高，镜头坚固的机械设计，调节后的锁定装置，非常适合工厂自动化、机器视觉、图像处理等对画质要求非常高的场合，能配合百万像素以上 1/3, 1/2, 2/3 工业相机使用，用于工业安全监控，高精度测量、检测、识别等工业机器视觉和图像处理系统中。

					
型号 Item No	AFT-0614MP	AFT-0814MP	AFT-1214MP	AFT-1614MP	AFT-2514MP
焦距 FoCal length(mm)	6	8	12	16	25
视场角 AOV(°)	100°	54°	49°	38°	24°
相对通光孔径 Aperture(F)	F1.4-C	F1.4-C	F1.4-C	F1.4-C	F1.4-C
接口 Mount	C	C	C	C	C
像面尺寸 Format(inCh)	1/2"	1/2"	2/3"	2/3"	2/3"
最近物距 M. O. D (m)	0.1	0.15	0.15	0.15	0.2
外形尺寸 Size (mm)	Ø32.0×53.5	Ø 32.5×52.0	Ø 31.0×47.0	Ø 31.0×42.5	Ø 32.5×36.5
重量 Weight (g)					

					
型号 Item No	AFT-3514MP	AFT-5020MP	AFT-7524MP	AFT-0850ZMP	AFT-08100ZMP
焦距 FoCal length(mm)	35	50	75	8-50	8-100
视场角 AOV(°)	18°	13°	8°	41° ~7.2°	28° ~2.8°
相对通光孔径 Aperture(F)	F1.4-C	F2.0-C	F2.4-C	F1.6-C	F1.6-C
接口 Mount	C	C	C	C	CS
像面尺寸 Format(inCh)	2/3"	2/3"	2/3"	1/2"	1/3"
最近物距 M. O. D (m)	0.3	0.5	0.5	0.1	0.1
外形尺寸 Size (mm)	Ø 32.5×42	Ø 32.5×42.5	Ø36.0×59.0	Ø 42×65.6	Ø 42×92
重量 Weight (g)					