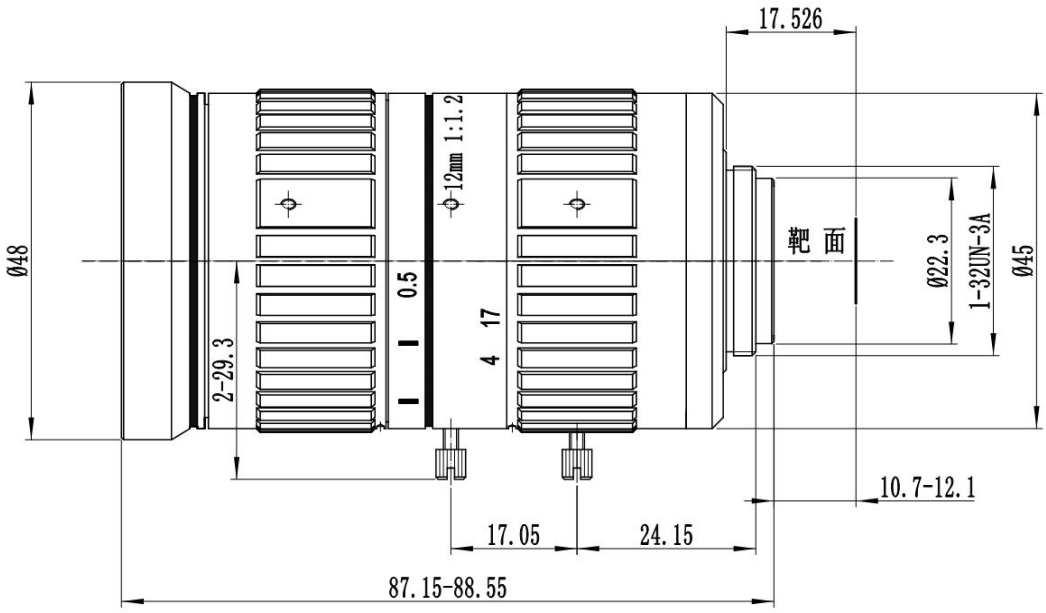
福建福特科光电股份有限公司

Foctek Photonics,Inc.

镜头参数（Parameter of Lens）

型号（Model）：	C-M12(5MP)-23F12			
	分辨率（Resolution）	5 Megapixel		
	像面尺寸（Image format）	2/3″		
	焦距（Focal length）	12mm		
	通光孔径（Aperture）	F1.2		
	接口（Mount）	C		
	视场角（Field Angle）D×H×V(°)	″ / °	2/3	1/2	1/3
		D	50.4	37.4	28
		H	40.3	29.9	22.4
		V	30.2	22.4	16.8
	畸变(Optical Distortion)	-2.4%(2/3″)		
	最近物距(M.O.D.)	0.3m		
	外形尺寸(Dimension)	Φ48×87.15～88.55mm		
	法兰后焦距(Flange BFL)	17.526mm		
	光学后焦距(BFL)	12.88mm		
	机械后焦距(MBF)	10.7～12.1mm		
	日夜共焦（IR Correction）	No		
	操作方法（Operation）	光圈 (Iris)	手动光圈（Manual）	
		聚焦 (Focus)	手动聚焦（Manual）	
		变焦 (Zoom)	/	
	工作温度（Operating temperature）	-20℃～+60℃		

尺寸（Size）



尺寸公差Size tolerance（mm）：	0-10±0.05	10-30±0.10	30-120±0.20
角度公差Angle tolerance	±2°		