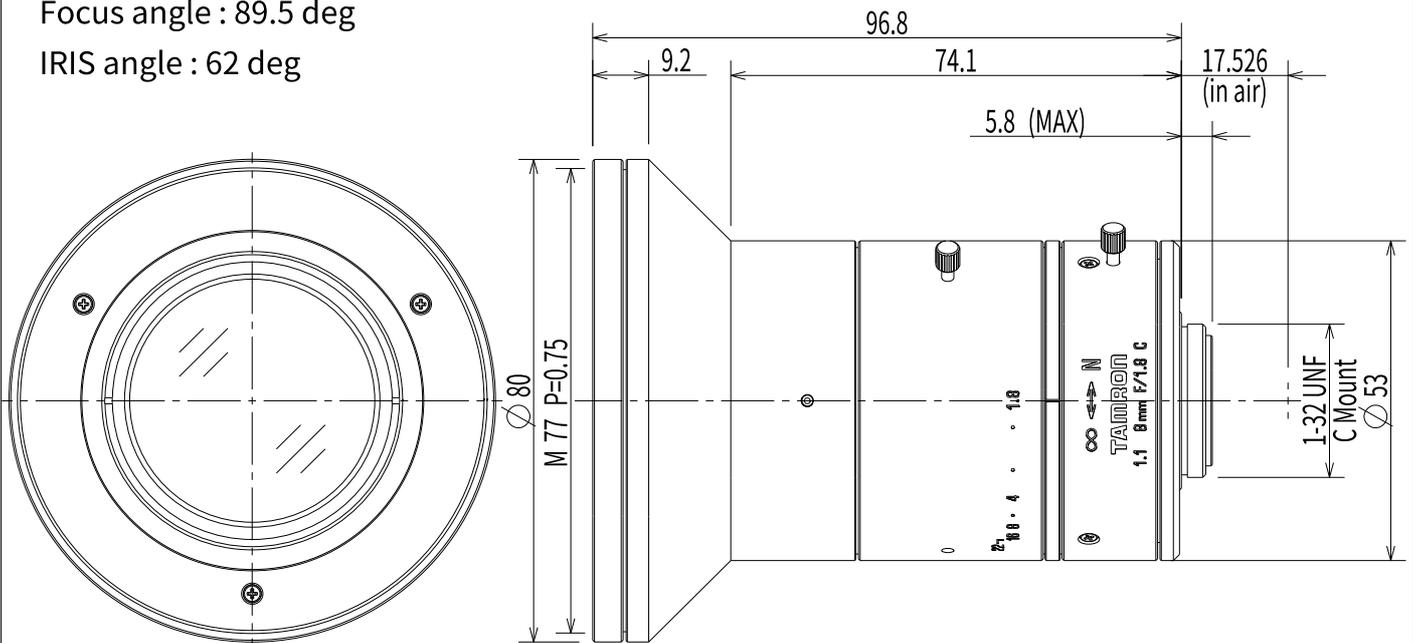


M111FM08

Imager Size	イメージャーサイズ	1.1"	
Mount Type	マウント	C	
Focal Length	焦点距離	8 mm	
Aperture Range	絞り範囲	F/1.8 ~ F/22	
Field of View Angle (Horizontal x Vertical) 画角(水平×垂直)	1.1"	(1:1)	76.0°×76.0°
		(4:3)	83.5°×66.7°
	1"	(1:1)	71.2°×71.2°
		(4:3)	78.4°×62.2°
	1/1.2"(16:9)		70.9°×43.2°
2/3"		57.8°×44.9°	
Focus Range	フォーカス範囲	0.3 m ~ ∞	
Operation 操作方法	Focus	フォーカス	Manual w/lock 手動ロック付き
	IRIS	アイリス	Manual w/lock 手動ロック付き
Filter Size	フィルターネジ径	M77 P=0.75 mm	
Wave Length	対応波長	Visible Light 可視光域	
TV Distortion	歪曲	-1.9 % 以内	
Weight	質量	490 g ± 20 g	
Operating Temperature	動作温度範囲	-20°C ~ +60°C	

Drawing
外観図面

Focus angle : 89.5 deg
IRIS angle : 62 deg



※仕様及びデザインはお断りなく変更する場合があります。
Specification and design subject to change without any notice.

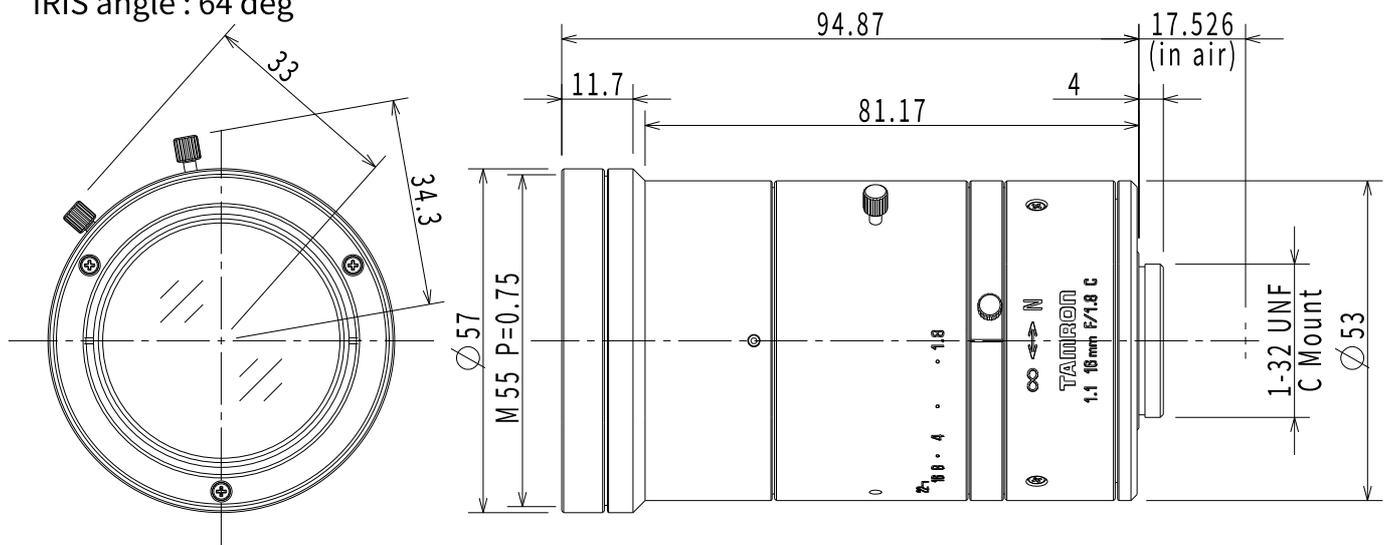
M111FM16

Imager Size	イメージャーサイズ	1.1"	
Mount Type	マウント	C	
Focal Length	焦点距離	16 mm	
Aperture Range	絞り範囲	F/1.8 ~ F/22	
Field of View Angle (Horizontal x Vertical) 画角(水平×垂直)	1.1"	(1:1)	42.6°×42.6°
		(4:3)	47.7°×36.5°
	1"	(1:1)	39.4°×39.4°
		(4:3)	44.2°×33.7°
	1/1.2"(16:9)		39.2°×22.5°
2/3"		31.0°×23.4°	
Focus Range	フォーカス範囲	0.3 m ~ ∞	
Operation 操作方法	Focus	フォーカス	Manual w/lock 手動ロック付き
	IRIS	アイリス	Manual w/lock 手動ロック付き
Filter Size	フィルターネジ径	M55 P=0.75 mm	
Wave Length	対応波長	Visible Light 可視光域	
TV Distortion	歪曲	-0.7% 以内	
Weight	質量	385 g ± 15 g	
Operating Temperature	動作温度範囲	-20°C ~ +60°C	

Drawing
外観図面

Focus angle : 88 deg

IRIS angle : 64 deg



※仕様及びデザインはお断りなく変更する場合があります。

Specification and design subject to change without any notice.

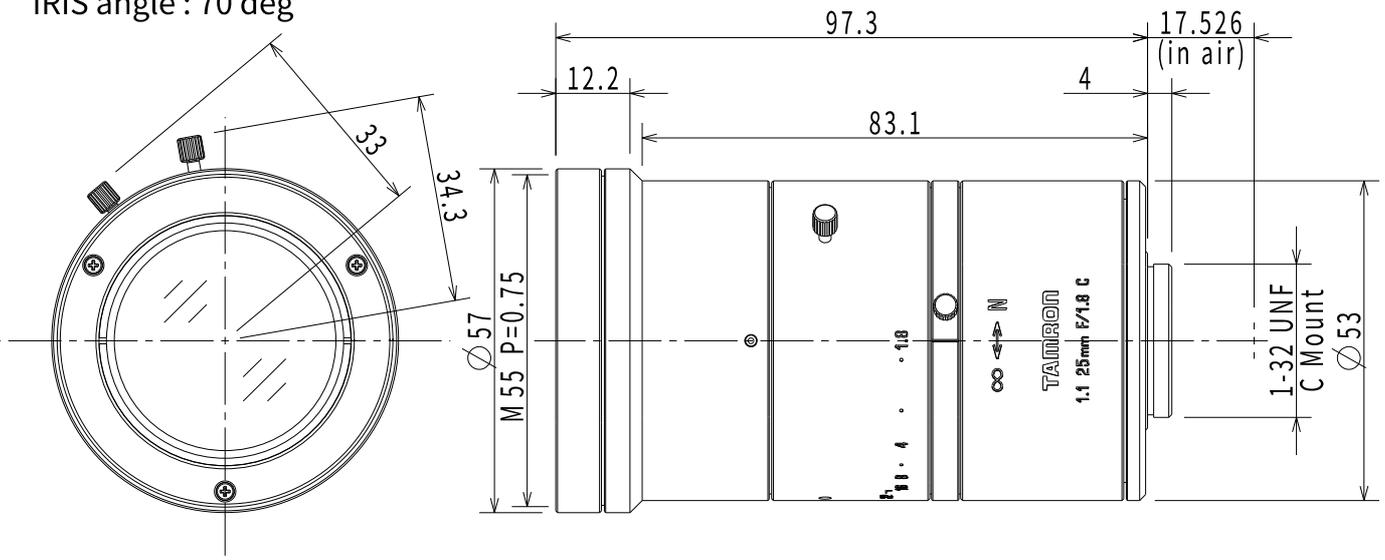
M111FM25

Imager Size	イメージャーサイズ	1.1"	
Mount Type	マウント	C	
Focal Length	焦点距離	25 mm	
Aperture Range	絞り範囲	F/1.8 ~ F/22	
Field of View Angle (Horizontal x Vertical) 画角(水平×垂直)	1.1"	(1:1)	27.6°×27.6°
		(4:3)	31.1°×23.6°
	1"	(1:1)	25.5°×25.5°
		(4:3)	28.7°×21.7°
	1/1.2"(16:9)		25.4°×14.4°
2/3"		20.0°×15.0°	
Focus Range	フォーカス範囲	0.3 m ~ ∞	
Operation 操作方法	Focus	フォーカス	Manual w/lock 手動ロック付き
	IRIS	アイリス	Manual w/lock 手動ロック付き
Filter Size	フィルターネジ径	M55 P=0.75 mm	
Wave Length	対応波長	Visible Light 可視光域	
TV Distortion	歪曲	-0.7% 以内	
Weight	質量	415 g ± 15 g	
Operating Temperature	動作温度範囲	-20°C ~ +60°C	

Drawing
外観図面

Focus angle : 69.4 deg

IRIS angle : 70 deg



※仕様及びデザインはお断りなく変更する場合があります。

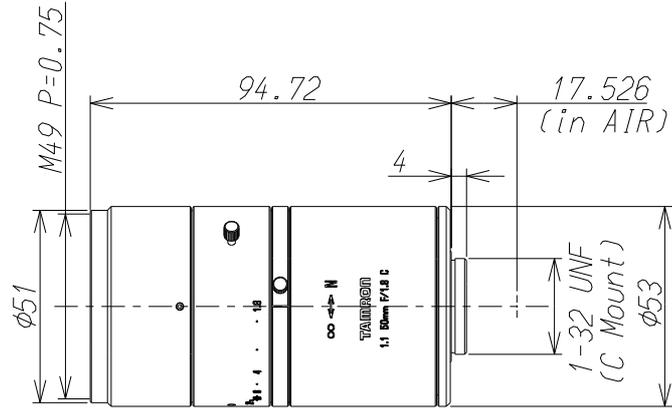
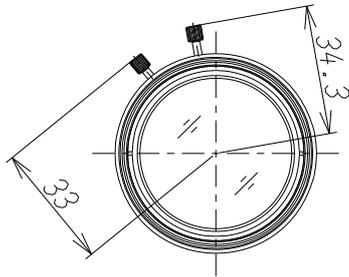
Specification and design subject to change without any notice.

暫定版
Preliminary

M111FM50

Mega Pixel

フォーカス回転角:76°
アイリス回転角:70°



Imager Size	イメージャーサイズ	1.1"	
Mount Type	マウント	C	
Focal Length	焦点距離	50mm	
Aperture Range	絞り範囲	F/1.8~22	
Field of View Angle (Horizontal×Vertical) 画角 (水平×垂直)	1.1"	(1:1)	14.1° × 14.1°
		(4:3)	15.9° × 11.9°
	1"	(1:1)	12.9° × 12.9°
		(4:3)	14.6° × 11.0°
	2/3"		10.1° × 7.6°
Focusing Range	フォーカス範囲	0.4m ~ ∞	
Operation 操作方法	Focus フォーカス	Manual w/lock 手動ロック付	
	Iris アイリス	Manual w/lock 手動ロック付	
Filter Size	フィルターネジ径	M49 P=0.75mm	
Back Focal Distance	バックフォーカス	26.72mm(in air)	
Wave Length	対応波長	Visible Light 可視光域	
Operating Voltage	作動電圧	—————	
Weight	質量	415g±15g	
Operating Temperature	動作温度範囲	-20℃~+60℃	
Wiring Diagram	配線図		

※仕様はお断りなく変更する場合があります。(2014/10/07)
Specifications subjected to change without any notice.

TAMRON

EC005E0000-PO-01