



2/3" 6MEGAPIXEL Machine Vision Lens

MPW3 Series



- ・MPW2シリーズをリニューアル
- ・小型軽量(外径φ29に統一、一部機種を除く)
- ・画面周辺まで高い解像力と光量を実現
- ・5G対応
- ・繰り出し量が0.5mm以下のメカ全長

**IMX250
IMX264
2/3" 3.45μm**

**RJ3254/
S3AA0DT
2/3" 3.45μm**

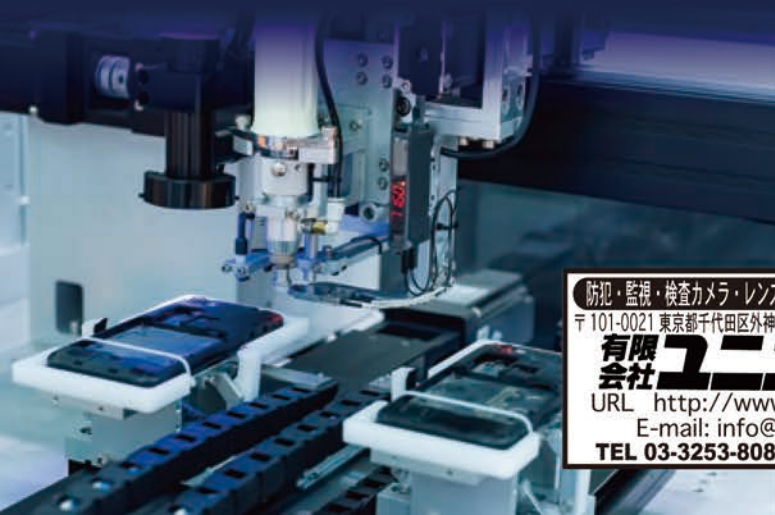
**IMX178
1/1.8" 2.4μm**

**ICX625
2/3" 3.45μm**

**EV2S05M
1/1.8" 2.8μm**

2/3" 2.74μm

8種の焦点距離をラインナップ(5, 8, 12, 16, 25, 35, 50, 75mm)

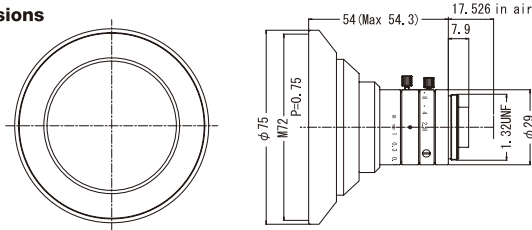


防犯・監視・検査カメラ・レンズ専門店 / 基板ユニットの専門メーカー
〒101-0021 東京都千代田区外神田 3-6-5 外神田永谷タウンプラザ 1005
有限会社ユニエル電子
URL <http://www.uniel-denshi.co.jp/>
E-mail: info@uniel-denshi.co.jp
TEL 03-3253-8086 FAX 03-3253-2324

M0528-MPW3

焦点距離	5mm		2/3型	0.0%*
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	-2.1%
外径寸法	φ75x54mm		1/2.5型	-2.7%
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.1m-Inf.	フィルターサイズ M72 P=0.75mm	重量	TBD
包括確度	対角 2/3型 94.6° 水平 83.2° 垂直 67.5°	1/1.8型	83.8° 71.6° 58.3°	71.4° 59.8° 46.6°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

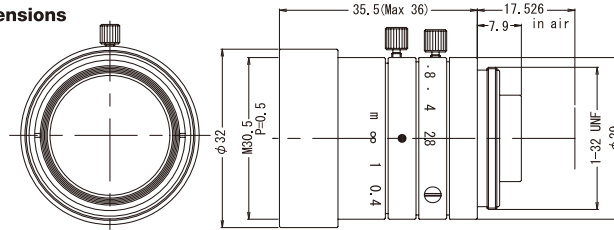
Dimensions



M0828-MPW3

焦点距離	8mm		2/3型	-1.8%
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	-1.7%
外径寸法	φ32x35.5mm		1/2.5型	-1.3%
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.1m-Inf.	フィルターサイズ M30.5 P=0.5mm	重量	58g
包括確度	対角 2/3型 68.5° 水平 57.0° 垂直 44.2°	1/1.8型	57.7° 47.3° 37.5°	47.2° 38.5° 29.4°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

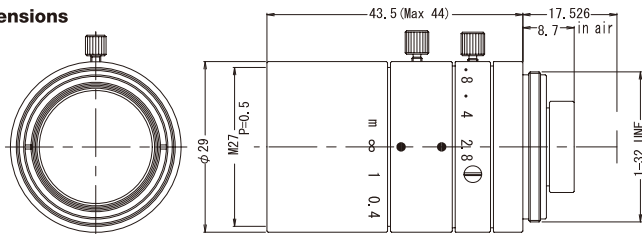
Dimensions



M1228-MPW3

焦点距離	12mm		2/3型	-0.1%
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	0.0%*
外径寸法	φ29x43.5mm		1/2.5型	0.0%*
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.1m-Inf.	フィルターサイズ M27 P=0.5mm	重量	60g
包括確度	対角 2/3型 49.3° 水平 40.3° 垂直 30.8°	1/1.8型	40.8° 33.1° 26.0°	33.0° 26.7° 20.3°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

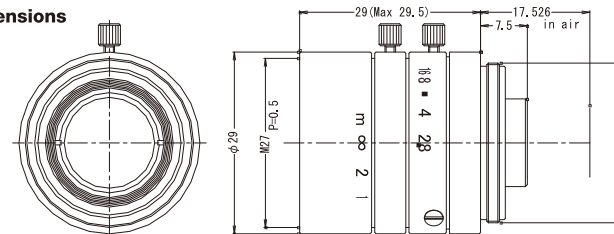
Dimensions



M1628-MPW3

焦点距離	16mm		2/3型	0.5%
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	0.2%
外径寸法	φ29x29mm		1/2.5型	0.0%*
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.25m-Inf.	フィルターサイズ M27 P=0.5mm	重量	37g
包括確度	対角 2/3型 37.8° 水平 30.7° 垂直 23.3°	1/1.8型	31.4° 25.3° 19.2°	25.0° 20.2° 15.3°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

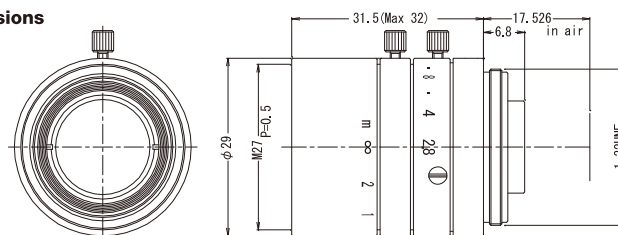
Dimensions



M2528-MPW3

焦点距離	25mm		2/3型	0.8%
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	0.5%
外径寸法	φ29x31.5mm		1/2.5型	0.3%
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.2m-Inf.	フィルターサイズ M27 P=0.5mm	重量	42g
包括確度	対角 2/3型 24.6° 水平 19.9° 垂直 15.0°	1/1.8型	20.3° 16.3° 12.3°	16.1° 13.0° 9.8°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

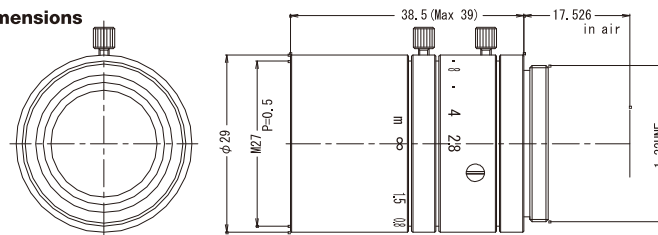
Dimensions



M3528-MPW3

焦点距離	35mm		2/3型	0.1%
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	0.0%*
外径寸法	φ29x38.5mm		1/2.5型	0.0%*
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.25m-Inf.	フィルターサイズ M27 P=0.5mm	重量	48g
包括確度	対角 2/3型 17.9° 水平 14.3° 垂直 10.8°	1/1.8型	14.4° 11.7° 8.7°	11.6° 9.3° 7.0°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

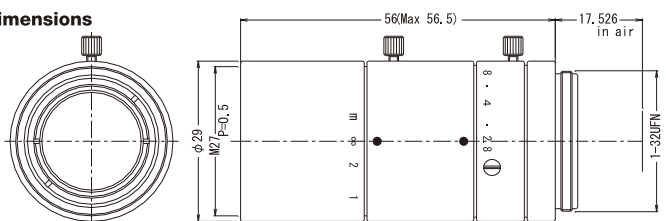
Dimensions



M5028-MPW3

焦点距離	50mm		2/3型	0.0%*
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	0.0%*
外径寸法	φ29x56mm		1/2.5型	0.0%*
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.3m-Inf.	フィルターサイズ M27 P=0.5mm	重量	65g
包括確度	対角 2/3型 12.5° 水平 8.2° 垂直 7.5°	1/1.8型	10.2° 8.2° 6.2°	8.1° 6.5° 4.9°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

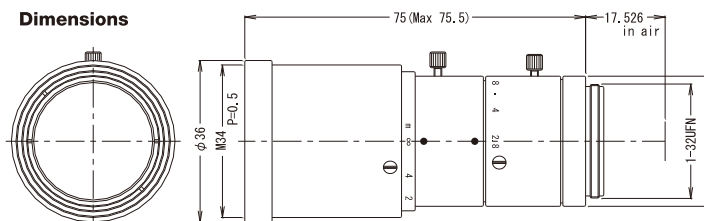
Dimensions



M7528-MPW3

焦点距離	75mm		2/3型	0.3%
最大口径比	1:2.8	光学ディストーション	1/1.8型	0.2%
外径寸法	φ36 x75 mm		1/2.5型	0.1%
作動範囲	アイリス F2.8-F16.0 フォーカス 0.4m-Inf.	フィルターサイズ M34 P=0.5mm	重量	102g
包括確度	対角 2/3型 8.4° 水平 6.7° 垂直 5.0°	1/1.8型	6.9° 5.5° 4.1°	5.4° 4.3° 3.3°
作動温度範囲	-10℃+50℃	マウント	Cマウント	

Dimensions



*小数点以下1桁まで記述しております。

仕様は予告なく変更することがあります。



CBC株式会社

ビジネスディベロップメント&マニュファクチャリング ディビジョン

Industrial Optics Department

〒104-0052 東京都中央区月島2-15-13 Tel 03-3536-4586 Fax 03-3536-4172

www.computar.jp

www.computar-global.com/jp