

NEW

超解像度単焦点レンズ



1.1 INCH 12 MEGAPIXEL

SUPER HIGH RESOLUTION FIXED FOCAL LENS

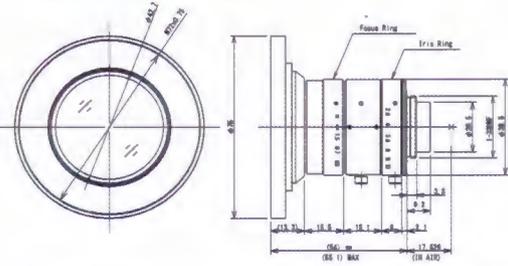
(1.1型(φ17.6mm)
大型素子に対応) (コンパクト
デザイン) (3.45μm対応の
超高解像度)

1.1 INCH 12 MEGAPIXEL

SUPER HIGH RESOLUTION FIXED FOCAL LENS



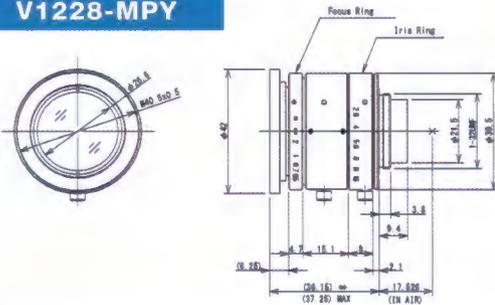
V0828-MPY



焦点距離 (mm)	8mm			
最大口径比	1:2.8			
画面サイズ	14.2mm x 10.4mm (φ17.6mm)			
作動範囲	アイリス	F2.8 - F16.0		
	フォーカス	0.2m - Inf.		
操作方法	アイリス	手動		
	フォーカス	手動		
最短撮影サイズ	375.6mm x 273.3mm 1.1型			
包括角度	対角	93.9°	89.3°	69.0°
	水平	1.1型 83.0°	1型 77.3°	2/3型 57.3°
	垂直	66.0°	61.7°	44.2°
作動温度範囲	-10℃~+50℃			

光学ディストーション*	1.1型 -0.6%	1型 -1.7%	2/3型 -2.8%
バックフォーカス	8.6mm		
フランジバック	17.526mm		
マウント	C-マウント		
フィルターサイズ	M72 P=0.5mm		
外形寸法	φ75mm x 54mm		
重量	TBD		

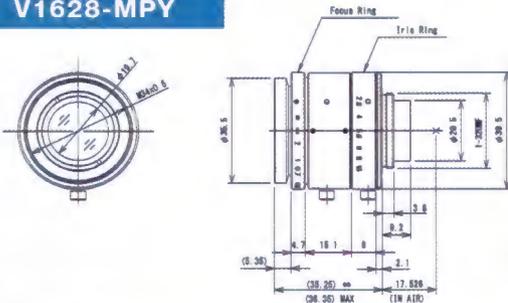
V1228-MPY



焦点距離 (mm)	12mm			
最大口径比	1:2.8			
画面サイズ	14.2mm x 10.4mm (φ17.6mm)			
作動範囲	アイリス	F2.8 - F16.0		
	フォーカス	0.3m - Inf.		
操作方法	アイリス	手動		
	フォーカス	手動		
最短撮影サイズ	351.6mm x 257.0mm 1.1型			
包括角度	対角	71.1°	66.4°	48.6°
	水平	1.1型 60.5°	1型 55.5°	2/3型 39.6°
	垂直	46.2°	42.9°	30.1°
作動温度範囲	-10℃~+50℃			

光学ディストーション*	1.1型 -0.5%	1型 -1.0%	2/3型 -1.4%
バックフォーカス	8.4mm		
フランジバック	17.526mm		
マウント	C-マウント		
フィルターサイズ	M40.6 P=0.5mm		
外形寸法	φ42.0mm x 36.1mm		
重量	98.3g		

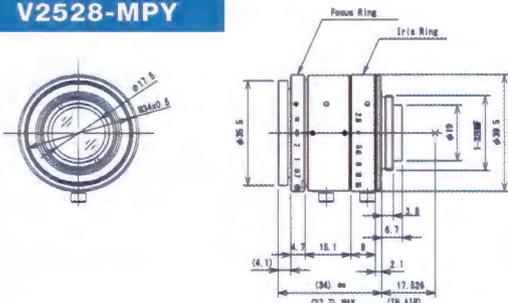
V1628-MPY



焦点距離 (mm)	16mm			
最大口径比	1:2.8			
画面サイズ	14.2mm x 10.4mm (φ17.6mm)			
作動範囲	アイリス	F2.8 - F16.0		
	フォーカス	0.3m - Inf.		
操作方法	アイリス	手動		
	フォーカス	手動		
最短撮影サイズ	264.6mm x 193.8mm 1.1型			
包括角度	対角	57.9°	53.4°	38.2°
	水平	1.1型 48.2°	1型 43.9°	2/3型 30.9°
	垂直	36.2°	33.6°	23.4°
作動温度範囲	-10℃~+50℃			

光学ディストーション*	1.1型 -0.5%	1型 -0.6%	2/3型 -0.6%
バックフォーカス	9.4mm		
フランジバック	17.526mm		
マウント	C-マウント		
フィルターサイズ	M34.0 P=0.5mm		
外形寸法	φ39.5mm x 35.2mm		
重量	91.4g		

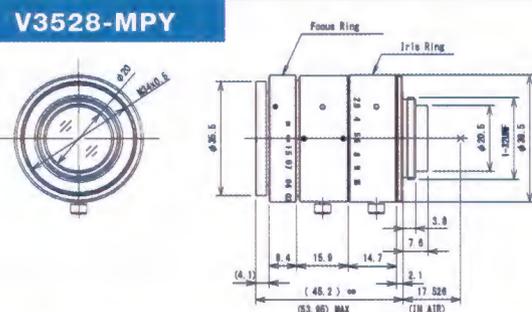
V2528-MPY



焦点距離 (mm)	25mm			
最大口径比	1:2.8			
画面サイズ	14.2mm x 10.4mm (φ17.6mm)			
作動範囲	アイリス	F2.8 - F16.0		
	フォーカス	0.3m - Inf.		
操作方法	アイリス	手動		
	フォーカス	手動		
最短撮影サイズ	158.7mm x 118.2mm 1.1型			
包括角度	対角	38.7°	35.4°	24.8°
	水平	1.1型 31.7°	1型 28.7°	2/3型 20.0°
	垂直	23.5°	21.7°	15.0°
作動温度範囲	-10℃~+50℃			

光学ディストーション*	1.1型 0.3%	1型 0.2%	2/3型 0.1%
バックフォーカス	11.3mm		
フランジバック	17.526mm		
マウント	C-マウント		
フィルターサイズ	M34.0 P=0.5mm		
外形寸法	φ39.5mm x 34mm		
重量	78.4g		

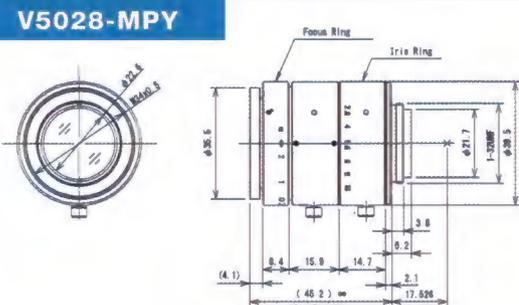
V3528-MPY



焦点距離 (mm)	35mm			
最大口径比	1:2.8			
画面サイズ	14.2mm x 10.4mm (φ17.6mm)			
作動範囲	アイリス	F2.8 - F16.0		
	フォーカス	0.3m - Inf.		
操作方法	アイリス	手動		
	フォーカス	手動		
最短撮影サイズ	109.3mm x 80.1mm 1.1型			
包括角度	対角	28.2°	25.8°	17.9°
	水平	1.1型 22.9°	1型 20.7°	2/3型 14.3°
	垂直	16.9°	15.6°	10.8°
作動温度範囲	-10℃~+50℃			

光学ディストーション*	1.1型 -0.1%	1型 0.0%	2/3型 0.0%
バックフォーカス	11.7mm		
フランジバック	17.526mm		
マウント	C-マウント		
フィルターサイズ	M34.0 P=0.5mm		
外形寸法	φ39.5mm x 45.1mm		
重量	TBD		

V5028-MPY



焦点距離 (mm)	50mm			
最大口径比	1:2.8			
画面サイズ	14.2mm x 10.4mm (φ17.6mm)			
作動範囲	アイリス	F2.8 - F16.0		
	フォーカス	0.5m - Inf.		
操作方法	アイリス	手動		
	フォーカス	手動		
最短撮影サイズ	115.9mm x 84.8mm 1.1型			
包括角度	対角	20.0°	18.2°	12.6°
	水平	1.1型 16.2°	1型 14.6°	2/3型 10.1°
	垂直	11.9°	11.0°	7.6°
作動温度範囲	-10℃~+50℃			

光学ディストーション*	1.1型 0.1%	1型 0.1%	2/3型 0.1%
バックフォーカス	11.9mm		
フランジバック	17.526mm		
マウント	C-マウント		
フィルターサイズ	M34.0 P=0.5mm		
外形寸法	φ39.5mm x 45.1mm		
重量	TBD		

* 1.1型:y=8.8mm, 1型:y=8.0mm, 2/3型:y=5.5mmのとこ