

MML0550-HR220VI-28P

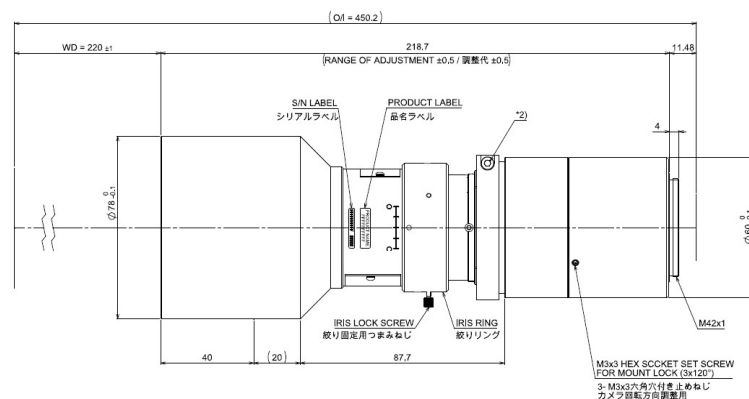
MML-HR-28P

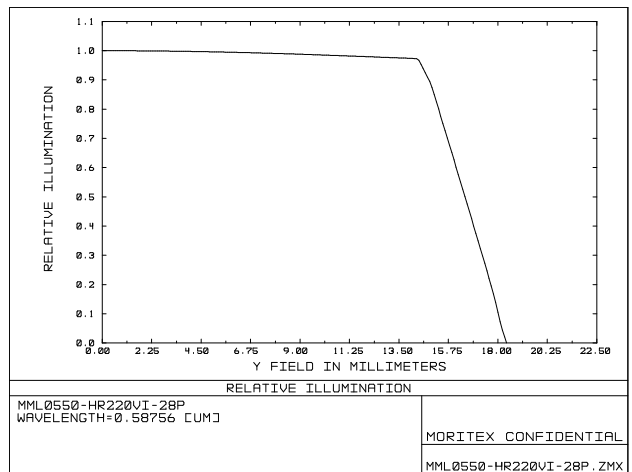
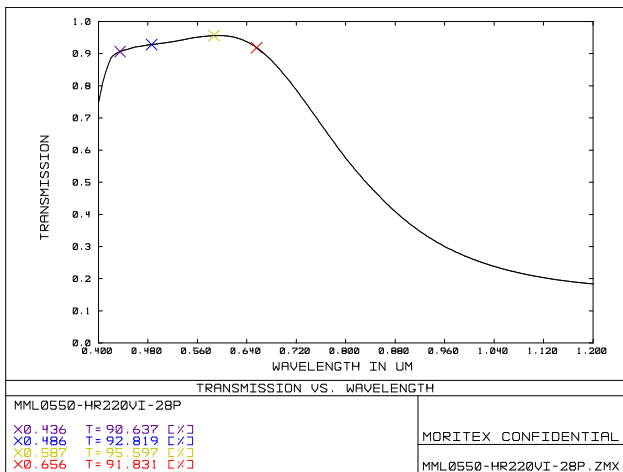
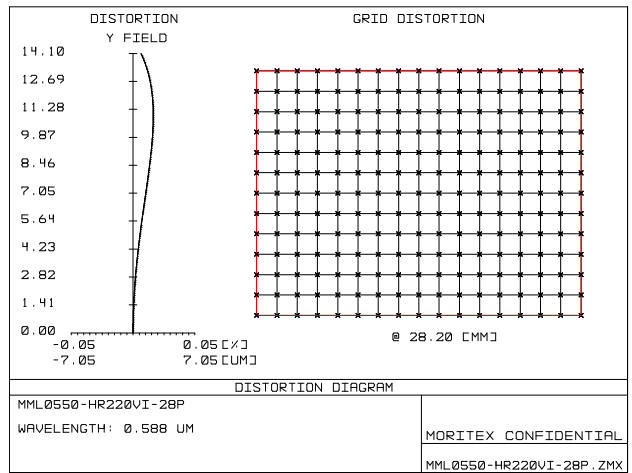
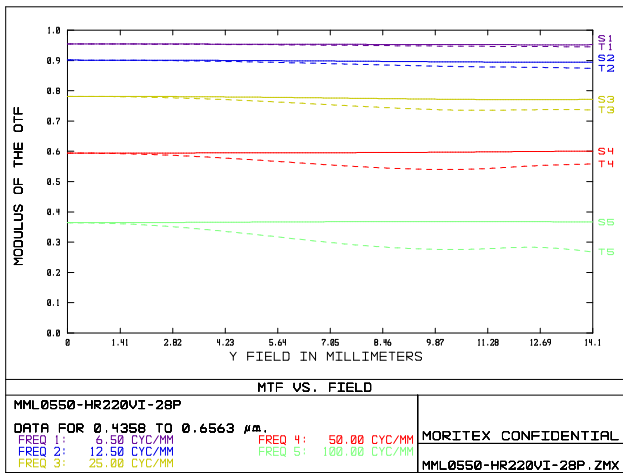


Drawing No. A24265

レンズ形式	Lens Type	Fixed Magnification Bi Telecentric Lens
光学倍率	Magnification	0.550
焦点距離 (mm)	Focal Length	3261.84
有効Fno	Effective Fno	8.00~26.70
使用波長域 (nm)	Wavelength range used	400~700
NA	Numerical Aperture	0.034~0.010
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	220.0 / 222.0
O/I (mm)	Object to Image Distance	450.20
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	218.70
レンズバック (mm)	Lens Back	68.59
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	2.107~7.031
分解能 (μ m)	Resolution @ $\lambda=550$ nm	9.7~32.5
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	8957.64 / -4991.20
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	16499.22 / -2714.20
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	1150.79 / 347.46
物体側テレセントリシティー (deg.)	Object Side Telecentricity	0.036(1.2Inch) 0.036(IF23mm) 0.036(IF28.2mm)
像側テレセントリシティー (deg.)	Image Side Telecentricity	0.098(1.2Inch) 0.098(IF23mm) -0.120(IF28.2mm)
光学ディストーション (%)	Optical Distortion	0.015(1.2Inch) 0.016(IF23mm) 0.016(IF28.2mm)
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	98.63(1.2Inch) 98.12(IF23mm) 97.36(IF28.2mm)
質量 (g)	Weight	1099.0
マウント	Mount	P Mount
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	ϕ 28.2
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	1.76 Inch

MML0550-HR220VI-28P





内容は、通知なしに随時変更されることがあります。

The content is subject to change at any time without notification.

株式会社 **モリテックス** **MORITEX Corporation**

Technology center Lens design & Development technology

moritex.mvs@moritex.com

www.moritex.com

