08-Apr-20
SPTC0632A1

High Resolution Telecentric Lens for 1.1″

項　目		VS-THV3-110CO/S-SWIR
光学倍率		× 3.0 ± 5 %
視野 (V x H)	1.1″	3.4 × 4.7 mm
	1″	3.8 × 3.8 mm
	2/3″	2.4 × 2.8 mm
WD		111.2 mm ± 3.3
物像間距離 O/I		325.0 mm
実効F ※絞り開放時		12.5
NA		0.120
被写界深度 ※最小錯乱円φ0.04mm		0.1 mm
TVディストーション (1.1″)		0.05 %
周辺光量 (Y=8.8)		99 %
設計波長		Short Wave IR
マウント		C-Mount
フランジバック		17.526 mm
適合センサーサイズ (max.)		1.1″
同軸落射照明		Built-in
フィルター径		M 43 P= 0.75
重量 (約)		370 g
外観寸法		φ 46 (max.) × L ＝ 196.3 mm

VS TECHNOLOGY CORPORATION