

3MP

Kenko Tokina
CCTV Lenses for Machine Vision / ITS

SWIR

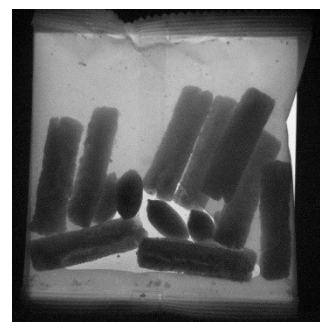
2/3 型 3メガピクセルシリーズ 450~1,700nm コーティング



SWIR 領域に対応したコーティング

SONY 製 SenSWIR®搭載カメラに対応する、450~1,700nm 帯を良好に透過するコーティングを実施

可視光から近赤外光、短波長赤外域までを利用した光源下での画像解析、ファクトリーオートメーションなどにご利用いただけます。



SenSWIR® IMX990 センサ搭載カメラでの撮影例 【①可視光域】

【②可視光と赤外光で透過】

【③赤外光のみで透過】

	TC1214-3MP-SWIR	TC1614-3MP-SWIR	TC2514-3MP-SWIR	TC3516-3MP-SWIR	TC5028-3MP-SWIR
焦点距離	12mm	16mm	25mm	35mm	50mm
画像フォーマット	1/1.8 型	2/3 型			
マウント	C マウント				
絞り範囲	F1.4-22	F1.4-16	F1.4-16	F1.6-16	F2.8-22
水平画角	32.38°	30.99°	19.98°	14.74°	10.03°
M.O.D.	0.2m	0.25m	0.25m	0.35m	0.8m
バックフォーカス	11.46mm	14.59mm	11.52mm	11.88mm	21.06mm
フィルターサイズ	M27 P=0.5mm				
外観寸法	φ29.5×35.7mm	φ29.5×37.2mm	φ29.5×38.9mm	φ29.5×40.8mm	φ29.5×38.0mm
質量	57g	64g	56g	65g	55g
備考	フォーカス・アイリス、ロックレバー付き				

記載された外観及び性能は改良のため予告なく変更することがあります。