

M1614-VSW

f=16mm F1.4 ViSWIR ライト

可視光+短波長赤外光イメージセンサー用、単焦点レンズ

C-マウント

型名	M1614-VSW		レンズ	前玉	φ18.5mm
焦点距離	16mm		有効径	後玉	φ13.2mm
最大口径比	1:1.4		ディストーション	2/3型	-0.1%(y=5.5)
画面サイズ	8.8mm x 6.6mm(φ11mm)			1/2型	-0.3%(y=4.0)
透過波長領域	400nm - 1700nm		バックフォーカス		13.1mm
作動範囲	アイリス	F1.4- F16C	フランジバック		17.526mm
	フォーカス	0.3m - Inf.	マウント		C-マウント
操作方法	アイリス	手動	フィルターサイズ		M30.5 P=0.5mm
	フォーカス	手動	外形寸法		φ33.5mm x 28.2mm
作動温度範囲	-10°C - +50°C		質量		60g
包括角度	対角	IMX990	28.8°	IMX991	14.6°
	水平	6.40mm x 5.12mm	22.7°	3.20mm x 2.56mm	11.4°
	垂直	(φ8.20mm)	18.2°	(φ4.10mm)	9.2°
				2/3型	38.0°
					30.8°
					23.4°

外観図

