



allPIXA SWIR GigE

allPIXA SWIR 1k GigE C-Mount

一般

型號:	allPIXA SWIR 1k GigE C-Mount
產品編號:	CP000700-IR-01k-GE-001
產品系列:	allPIXA SWIR GigE
狀態:	Available

感測器

感測器類型:	Line scan 2D
色度:	Mono
光譜:	SWIR
光譜範圍:	950 nm to 1700 nm
解析度:	1,024 × 1 lines
感測器架構 (材料):	cmos-ingaas
像素大小:	12.50 μm × 12.50 μm

像素格式

數據格式:	1 × 8/10/12 Bit mono
-------	----------------------

時序與增益

最大線速率 (單線):	40 kHz
-------------	--------

I/O 與電源

電源供應: 12 to 24 VDC

功耗: External: 6 W

機械特性

機殼尺寸 (長 x 寬 x 高 mm): 62 × 52 × 62

防護等級: IP40

鏡頭接口: C-Mount

重量: 170 g

介面

數位介面: single gige

介面連接器: RJ45

視覺標準: GigE Vision

FW 功能 – 影像控制

曝光模式: manual

增益模式: auto, manual