

VT系列高灵敏度TDI线扫相机

VIEWWORKS



TDI(Time Delayed Integration) 线扫描相机应用于需高灵敏

度的应用程序。TDI线扫描相机使用最大256个阶综合了各线的影像数据，比现有的线扫相机可获得最大256倍灵敏度更好的图像。

型号	像素尺寸	分辨率	线率	镜头接口	数据接口
VT-18K3.5C-H40	3.5×3.5μm	18K	37KHz	M72	CameraLink
VT-9K7K-H80	7×7μm	9K	94KHz	M72	CameraLink
VT-4K5C-H100	5×5μm	4K	100KHz	M42	CameraLink

VL系列高性能线扫相机



VL系列是基于CMOS传感器和摄像头连接接口的线扫描相机，分辨

率高达16k，线速率稳定且优越，为那些寻求升级低分辨率线扫描相机的需求提供了一个经济高效的解决方案。

型号	像素尺寸	分辨率	线率	镜头接口	数据接口
VL-8K7C-M80F-2	7×7μm	8K	80KHz	M72	CameraLink
VL-16K3.5C-M40F-1	3.5×3.5μm	16K	40KHz	M72	CameraLink

VT系列高灵敏度TDI线扫相机

VIEWWORKS



TDI(Time Delayed Integration) 线扫描相机应用于需高灵敏

度的应用程序。TDI线扫描相机使用最大256个阶综合了各线的影像数据，比现有的线扫相机可获得最大256倍灵敏度更好的图像。

型号	像素尺寸	分辨率	线率	镜头接口	数据接口
VT-23K3.5X-H100	3.5×3.5μm	23K	100KHz	M95	CoaxPress
VT-18K3.5X-H140/80	3.5×3.5μm	18K	140KHz/80KHz	M72	CoaxPress
VT-16K5X-H140	5×5μm	16K	140KHz	M95	CoaxPress
VT-9K7X-H250/120	7×7μm	9K	250KHz/120KHz	M72	CoaxPress
VT-4K5X-H200	5×5μm	4K	200KHz	M42	CoaxPress