



- 可以设定参数的 uniVision 软件用于分析机器视觉照相机的图像和 2D/3D 轮廓传感器的高度轮廓。
- 最多同时连接 16 台设备，从而提高效率
- 紧凑型外壳，尺寸为 86 × 227 × 260 mm
- 采用被动无风扇冷却系统减少了磨损和噪音

机器视觉控制器是分析图像处理产品数据的计算单元。使用预装的、强大的并且使用简便的图像处理软件可以进行快速的调试。输出结果时可以使用多种接口，最多可以同时连接

16 台仪器。通过升级许可证可以随时增添其他软件模块。

### 技术数据

#### 电气数据

供电电压	9...48 V DC
电流消耗(Ub = 24 V)	< 5 A
最大耗散功率	90 W
温度范围	0...45 °C
USB2.0接口数量	2
USB3.0接口数量	6
CAM RJ45 端口的数量	4
LAN RJ45 端口的数量	2
RTE RJ45 端口的数量	2
显示器端口 (Displayport) 接口数量	2
VGA接口数量	1
HDMI 接口数量	1
PS/2 接口数量	1
工业协议	EtherCAT
工业协议	EtherNet/IP™
工业协议	PROFINET I/O, CC-C
通用协议	Ethernet TCP/IP
通用协议	FTP
通用协议	UDP

#### 机械数据

外壳材料	铝, 阳极氧化
防护等级	IP40
壁式安装	是

#### 安全技术数据

MTTFd (EN ISO 13849-1)	42,4 a
软件	uniVision 3
许可证包	uniVision Extended
处理器	Intel® Core i7
循环频率	4,4 GHz
RAM	16 GB
硬盘	128 GB SSD
人工智能能力	AI 就绪 (支持 OpenVINO)
NPN常开触点	●

### 补充的产品

2D/3D 轮廓传感 MSL/MLWL
BBVK/BBZK 机器视觉照相机
EHSS001 交换机
控制单元许可证升级
显示器ZNNG026
软件
键盘Z0044

