



- 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。“uniVision Robotics” 许可证包为 MVC 机器视觉控制器的软件功能范围增加了机器人焊缝引导和机器人视觉用接口。这样能使 MVC 与机器人直接通信。

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
数字输入端数量	8
{Anzahl_Ausgaenge_digital}	8
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
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
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 Robotics
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

开关量输出端和数字输入端是电隔离的，输出端 NPN。

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

