



应用	
应用	包装, Montieren und Trainieren an Handarbeitsplätzen
包装	实时可视化定义的工作步骤
	当与定义的工作流程存在偏差时发出警告
装配	贯穿整个过程的个性化指导, 旨在加快工人的速度并改善其工作方法
	在手动抓取过程中实时提供指导
	显示与当前抓取序列相对应的数字化装配信息
	当与特定的工作流程不符时发出警告
	将员工灵活部署在不同的装配过程中



培训	在整个工作流程中为员工提供指导				
	提供与抓取序列对应的详细工作说明				
	对系统的个性化调整有助于加快工人的学习进度				
内容描述	相匹配的组件，包括接线和电源				
输出					
视频输出的数量	1; (HDMI: 1)				
监控范围					
像场大小	[mm]	工作距离	像场		
		1000	1300 x 700		
		1500	2000 x 1100		
		2000	2700 x 1500		
工作距离	[mm]	1000...2000			
软件/编程					
语言	德语; 英语				
接口					
通信接口	Ethernet; USB; HDMI				
以太网接口数	3; (POE: 2x; LAN: 1x)				
USB接口数	5; (4 x USB 3.2; 1 x Micro USB 2.0 (OS-flash))				
工作条件					
环境温度	[°C]	0...55			
存储温度	[°C]	-40...70			
允许最大的相对空气湿度	[%]	90; (40 °C 非凝结)			
外壳防护等级	IP 66; (2D/3D摄像头)				
机械技术数据					
重量	[g]	2775			
硬件					
芯片组	NVIDIA Jetson XAVIER NX				
处理器	6 Core ARM Carmel V8.2 64bit CPU 6MB L2 + 4MB L3				
工作存储器	8 GB LPDDR4x				
大容量存储	16 GB eMMC				
附件					
供货范围	Box PC; 1, 包括预安装的ifm mate软件和电源, ZJF026				
	2D/3D摄像头: 1, E21334				
	以太网电缆: 1 x M12 - RJ45; 5 m, PUR, E12632				
注释					
注释	使用系统时，需要可作为选件订购的触控显示器。				
包装单位	1 件				