



Applicazione	
Applicazione	confezionamento, Montieren und Trainieren an Handarbeitsplätzen
Confezionamento	visualizzazione delle fasi di lavoro definite in tempo reale
	avviso in caso di divergenza dalle sequenze di lavoro definite
	guida individuale attraverso il processo, orientata alla velocità e al metodo di lavoro dell'operatore
Montaggio	guida alle operazioni di presa manuale in tempo reale
	riproduzione di informazioni di montaggio digitali corrispondenti alla sequenza di presa corrente
	avviso in caso di inosservanza della sequenza di lavoro specificata
	intervento flessibile degli operatori in diversi processi di lavoro



Sistema di assistenza operatore ifm mate

IFM MATE WORKER ASSISTANCE

Formazione	guidare l'operatore attraverso l'intero processo di lavoro				
	disponibili procedure operative dettagliate, corrispondenti alla sequenza di presa				
	adattamento individuale della velocità del sistema al progresso di apprendimento dell'operatore				
Descrizione del contenuto	componenti compatibili, inclusi cablaggio e alimentatore				
Uscite					
Numero delle uscite video	1; (HDMI: 1)				
Campo di rilevamento					
Dimensione del campo immagine [mm]	Distanza operativa	campo immagine			
	1000	1300 x 700			
	1500	2000 x 1100			
	2000	2700 x 1500			
Distanza operativa [mm]	1000...2000				
Software / Programmazione					
Lingua	tedesco; inglese				
Interfacce					
Interfaccia di comunicazione	Ethernet; USB; HDMI				
Numero delle interfacce Ethernet	3; (POE: 2x; LAN: 1x)				
Numero delle interfacce USB	5; (4 x USB 3.2; 1 x Micro USB 2.0 (OS-flash))				
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente [°C]	0...55				
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-40...70				
Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	90; (40 °C non condensante)				
Grado di protezione	IP 66; (telecamera 2D/3D)				
Dati meccanici					
Peso [g]	2775				
Hardware					
Set di chip	NVIDIA Jetson XAVIER NX				
Processore	6 Core ARM Carmel V8.2 64bit CPU 6MB L2 + 4MB L3				
Memoria	8 GB LPDDR4x				
Memoria di massa	16 GB eMMC				
Accessori					
Fornitura	PC Box; 1, compreso il software ifm mate preinstallato e l'alimentatore, ZJF026				
	telecamera 2D/3D: 1, E21334				
	cavo Ethernet: 1 x M12 - RJ45; 5 m, PUR, E12632				
Osservazioni					
Osservazioni	Per utilizzare il sistema è necessario un monitor aptico. Questo può essere ordinato come opzione.				
Quantità	1 pezzo				