

Unità di controllo

uniVision All in One

BB1C505

Numero d'ordinazione



- Riduzione dell'usura e del rumore grazie al raffreddamento passivo senza ventola
- Software parametrizzabile uniVision per la valutazione dei profili altimetrici fino a 16 sensori di profilo 2D/3D
- Software parametrizzabile uniVision per la valutazione delle immagini delle camere Machine Vision
- Unità di controllo con software VisionApp 360 preinstallato, uniVision Profile e Image Extended

L'unità di controllo è un'unità di calcolo per la valutazione dei dati dei prodotti per l'elaborazione delle immagini. Il design compatto offre flessibilità per un'installazione semplice e poco ingombrante, ad es. nel quadro elettrico ad armadio o a parete. Il software preinstallato consente una rapida messa in funzione. Per l'elaborazione dei risultati sono disponibili diverse interfacce standard. Sono disponibili come opzioni numerosi accessori come monitor, tastiera e switch.

Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione di alimentazione	9...48 V DC
Assorbimento di corrente (U _b = 24 V)	< 5 A
Fascia temperatura	0...45 °C
Numero Industrial Ethernet RJ45	2
Numero interfacce USB 2.0	2
Numero interfacce USB 3.0	6
Numero Gigabit Ethernet RJ45	2
Numero di interfacce DisplayPort	2
Numero di interfacce VGA	1
Numero interfacce HDMI	1
Numero interfacce PS/2	1

Dati meccanici

Materiale custodia	Alluminio
Grado di protezione	IP40
Fissaggio a parete	sì

Funzione

Letture di codice 1D e 2D	sì
Profilo longitudinale unificato	sì
Analisi profilo	sì
Analisi immagini	sì
Confronto campione tra modelli basati su immagini	sì

Software	uniVision All in One
Processore	Intel® Core i7
Frequenza di clock	4,4 GHz
RAM	16 GB
Disco rigido	128 GB SSD

Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
Interfaccia USB	●
PS/2 (Mouse/Tastiera)	●
Attacco VGA	●
Connettore DisplayPort	●

Prodotti aggiuntivi

Camera Machine Vision BBZK
Monitor ZNNG026
Sensori di profilo 2D/3D MLSL/MLWL
Switch EHSS001
Tastiera Z0044
Update licenza unità di controllo

