

Unità di controllo

uniVision All in One

BB1C105

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 digitali
- 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	18...36 V DC
Assorbimento di corrente (U _b = 24 V)	< 2,2 A
Fascia temperatura	0...40 °C
Caduta di tensione uscita di commutazione	< 2,5 V
PNP/max. corrente di commutazione	100 mA
Isolamento galvanico	sì
Protezione contro i cortocircuiti	sì
Protezione all'inversione di polarità	sì
Numero uscite di commutazione	8
Numero ingressi digitali	8
Numero Industrial Ethernet RJ45	2
Numero interfacce USB 2.0	2
Numero interfacce USB 3.0	2
Numero Gigabit Ethernet RJ45	2
Numero di interfacce DVI	1
Numero di interfacce DisplayPort	1
Numero di interfacce VGA	1
Classe di protezione	III

Dati meccanici

Materiale custodia	Metallo
Grado di protezione	IP50
Fissaggio a parete	sì

Funzione

Lettura 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	2,3 GHz
RAM	8 GB
Disco rigido	250 GB SSD

Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
I/O digitale	●
Interfaccia USB	●
Connettore DVI-D	●
Attacco VGA	●
Connettore DisplayPort	●

Nr. della tecnica di fissaggio idonea

521

Prodotti aggiuntivi

Camera digitali BB6K
Monitor ZNNG026
Sensori di profilo 2D/3D MLSL/MLWL
Switch EHSS001
Tastiera Z0044
Update licenza unità di controllo

