

# BB1C101

Bestellnummer



- **Control Unit mit vorinstallierter Software uniVision Profile**
- **Kompaktes Gehäuse im Format 85 x 188 x 226 mm**
- **Parametrierbare Software uniVision zur Auswertung der Höhenprofile von bis zu 16 2D-/3D-Profilsensoren**
- **Verschleiß- und Lärmreduktion dank passiver, lüfterloser Kühlung**

Die Control Unit ist eine Recheneinheit zum Auswerten der Daten von Bildverarbeitungsprodukten. Das kompakte Design bietet Flexibilität für eine einfache und platzsparende Installation z. B. im Schaltschrank oder an der Wand. Durch die vorinstallierte Software ist eine schnelle Inbetriebnahme möglich. Für die Ergebnisausgabe stehen verschiedene Standardschnittstellen zur Verfügung. Umfangreiches Zubehör wie Monitor, Tastatur und Switch steht optional zur Verfügung.

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Versorgungsspannung	18...36 V DC
Stromaufnahme (U <sub>b</sub> = 24 V)	< 1,8 A
Temperaturbereich	0...45 °C
Spannungsabfall Schaltausgang	< 2,5 V
Schaltstrom PNP-Schaltausgang	100 mA
Galvanische Trennung	ja
Kurzschlussfest	ja
Verpolungssicher	ja
Anzahl Schaltausgänge	8
Anzahl Eingänge digital	8
Anzahl Industrial Ethernet RJ45	2
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	2
Anzahl USB 3.0 Schnittstellen	2
Anzahl Gigabit Ethernet RJ45	2
Anzahl DVI-Schnittstellen	1
Anzahl Displayport-Schnittstellen	1
Anzahl VGA-Schnittstellen	1
Schutzklasse	III

### Mechanische Daten

Gehäusematerial	Metall
Schutzart	IP50
Wandbefestigung	ja

### Funktion

Profilanalyse	ja
Software	uniVision Profile
Prozessor	Intel® Core i3
Taktfrequenz	2,4 GHz
RAM	4 GB
Festplatte	250 GB SSD

Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
Digital I/O	●
USB-Schnittstelle	●
DVI-D-Anschluss	●
VGA-Anschluss	●
Displayport-Anschluss	●

Passende Befestigungstechnik-Nr.

**521**

## Ergänzende Produkte

2D-/3D-Profilsensoren MSL/MLWL
Lizenzupgrade Control Unit
Monitor ZNNG026
Software
Switch EHSS001
Tastatur Z0044

