

Control Unit

uniVision Image Extended

BB1C007

Bestellnummer



- **Control Unit mit installierter Software uniVision Image Extended**
- **Kompaktes Gehäuse im Format 85 x 188 x 226 mm**
- **Parametrierbare Software uniVision zur Auswertung der Bilder von Digitalkameras**
- **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 _b = 24 V)	< 2,2 A
Temperaturbereich	0...40 °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 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

1D- und 2D-Codelesung	ja
Bildanalyse	ja
Bildbasierter Mustervergleich	ja

Software	uniVision Image Extended
Prozessor	Intel® Core i7
Taktfrequenz	2,3 GHz
RAM	8 GB
Festplatte	250 GB SSD

Ethernet	●
Digital I/O	●
USB-Schnittstelle	●
DVI-D-Anschluss	●
VGA-Anschluss	●
Displayport-Anschluss	●

Passende Befestigungstechnik-Nr. **521**

Ergänzende Produkte

Digitalkamera BB6K
Lizenzupgrade Control Unit
Monitor ZNNG026
Switch EHSS001
Tastatur Z0044

