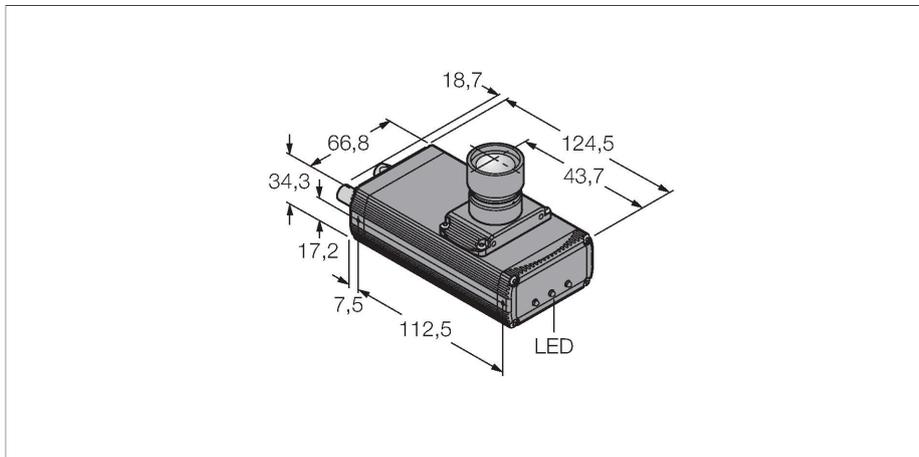


P4OR-BCBDOC

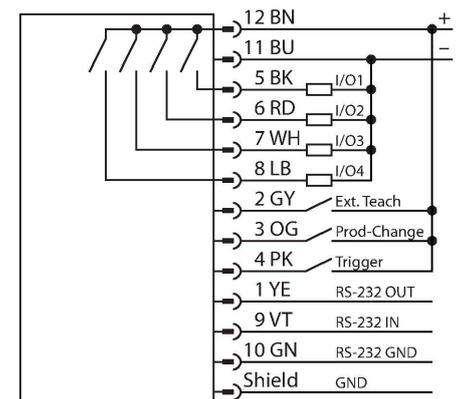
Bildverarbeitung – Kamera mit integrierter Auswertung



Merkmale

- Durch AREA-, EDGE- und GEO-Funktion vollen Funktionsumfang
- 1/3" CCD, 640x480 Pixel
- 256 Grauwerte
- Universeller Einsatz für erweiterte Inspektionen
- AREA-Funktion
- EDGE-Funktion
- GEO-Funktion
- Barcodeleser
- OCR/OCV-Funktion
- Graupenerkennung

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Das Kamerasystem PresencePLUS P4 besteht aus einer Kamera mit integrierter Auswerteeinheit. Objektiv, Beleuchtung und Verbindungskabel sind separat auszuwählen. Die lizenzfreie Software und Firmware Updates stehen kostenlos zum Download bereit unter: www.bannerengineering.com

Technische Daten

Typ	P4OR-BCBDOC
Ident-No.	3079913
Kamera Daten	
Funktion	Multifunktional
Auflösung	640 x 480 Pixel
Brennweite	8 mm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung	10...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 650 mA
Kommunikationsprotokoll	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus RTU PCCP RS232
Ausgangsfunktion	Schließer, PNP/NPN
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED, grün
Schaltzustandsanzeige	LED, grün
Fehlermeldung	LED, rot
Mechanische Daten	
Bauform	Rechtwinkelig, P4
Abmessungen	124.5 x 66.8 x 34.3 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, 12-Draht
Umgebungstemperatur	0...+50 °C
Schutzart	IP20
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	P4C06	3073491	Spannungsversorgung, Kupplung M12x1, 12-polig, 1.83m
	BNC06	3067458	Koaxial BNC Anschlussleitung, 1.83m
	STP07	3069985	RJ45 Ethernet Datenleitung, 2.13m