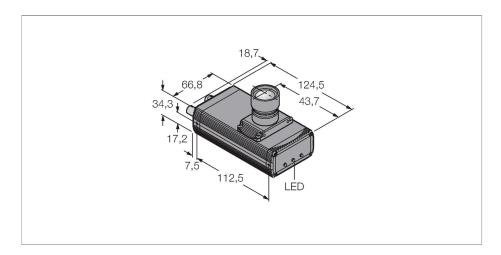


# P4COBR Bildverarbeitung – Kamera mit integrierter Auswertung





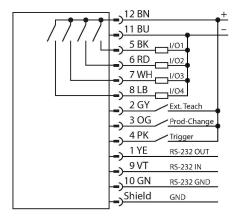
Тур	P4COBR		
Ident-No.	3076876		
Kamera Daten			
Funktion	BCR		
Auflösung	752 x 480 Pixel		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	1030 VDC		
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 550 mA		
Kommunikationsprotokoll	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus TCP PCCC RS232		
Ausgangsfunktion	Schließer, PNP/NPN		
Betriebsbereitschaftsanzeige	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		



#### Merkmale

- Findet und dekodiert 2D- und lineare 1D-Barcodes
- ■Industrielle Standardcodes und weitere Klassifizierungen
- 1/3\* CMOS, 752x480 Pixel
- RGB- / HSI- Farbraum
- Einteilige Ausführung mit Kamera und integriertem Kontroller
- Objektivanschluss senkrecht zur Längsachse des Gehäuses
- ■Schutzart IP20
- ■Objektiv ist separat erhältlich
- ■Betriebsspannung: 10...30 VDC über M12x1, 12-polig
- ■Externer Triggereingang
- Externer Blitz-Ausgang, M8x1, 3-polig
- Schnittstelle zu EtherNet/IP und Modbus TCP über RJ45
- RS232 Datenkommunikation
- Koaxiale BNC-Video Anschlussleitung

#### 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

### Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	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