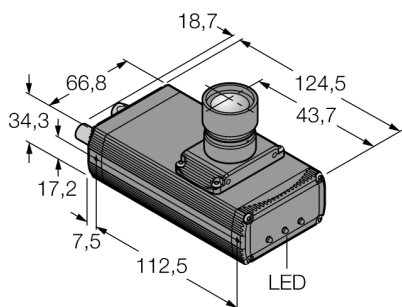


Bildverarbeitung

Kamera mit integrierter Auswertung

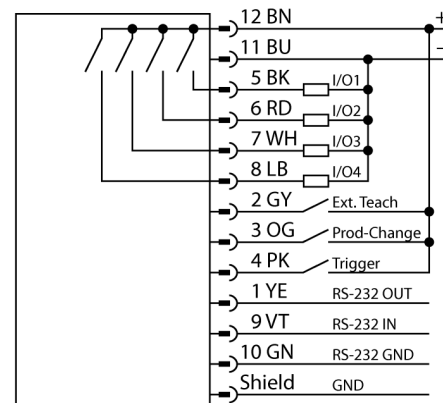
P401.3R



Typ	P401.3R
Ident-No.	3075316
Kamera Daten	
Funktion	Multifunktional
Auflösung	1280 x 1024 Pixel
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	10...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_b	≤ 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
Gehäusewerkstoff	Metall, AL
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, 12-Draht
Umgebungstemperatur	0...+50 °C
Schutzart	IP20
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

- Durch AREA-, EDGE- und GEO-Funktion vollen Funktionsumfang
- 2/3" CMOS, 1280x1024 Pixel
- 256 Grauwerte
- Einteilige Ausführung mit Kamera und integriertem Controller
- 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