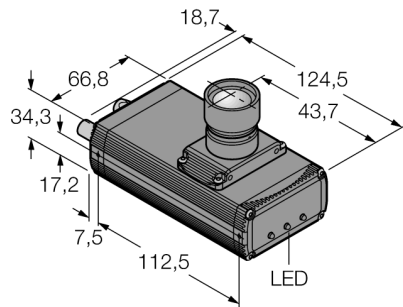


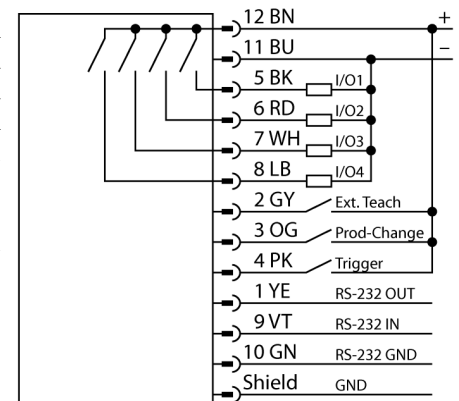
Beeldverwerking camera met geïntegreerde verwerking P4COR



Type	P4COR
Identnr.	3076027
Cameragegevens	
Functie	Multifunctioneel
Resolution	752 × 480 pixels
Brennweite	16 mm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	10...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I _B	≤ 550 mA
Communicatieprotocol	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus TCP PCCC RS232
Uitgangsfunctie	N.O.-contact, PNP/NPN
Weergave operationele status	LED, groen
Schakeltoestandsindicatie	LED, groen
Foutmelding	LED, Rood
Mechanische gegevens	
Bouwworm	Rechthoekig, P4
Materiaal behuizing	metaal, AL
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, 12-draads
Omgevingstemperatuur	0...+50 °C
Beschermingsgraad	IP20
Tests/certificaten	
Certificaten	CE

- door AREA-, EDGE- en GEO-functie volledige functiecapaciteit
- 1/3* CMOS, 752x480 Pixel
- RGB- / HSI- kleurruimte
- ééndelige uitvoering met camera en geïntegreerde controller
- lensaansluiting loodrecht t.o.v. lengte-as van de behuizing
- beschermingsgraad IP20
- lens dient apart te worden besteld
- bedrijfsspanning: 10...30 VDC via M12x1, 12-polig
- externe triggeringang
- externe strobe-uitgang, M8x1, 3-polig
- interface voor EtherNet/IP en Modbus TCP via RJ45
- RS232 datacommunicatie
- coaxiale BNC-video aansluitkabel

Aansluitschema



Functieprincipe

Het camerasysteem PresencePLUS P4 bestaat uit een camera met geïntegreerde verwerkingseenheid. Lens, verlichting en verbindingskabels zijn apart te selecteren. De licentievrije software en firmware updates kunnen gratis worden gedownload via:
www.bannerengineering.com