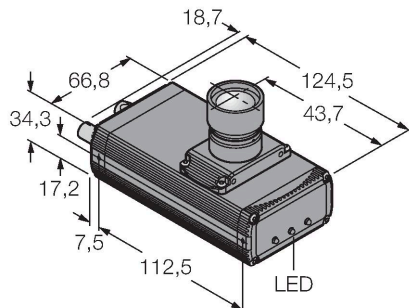


P4O1.3R

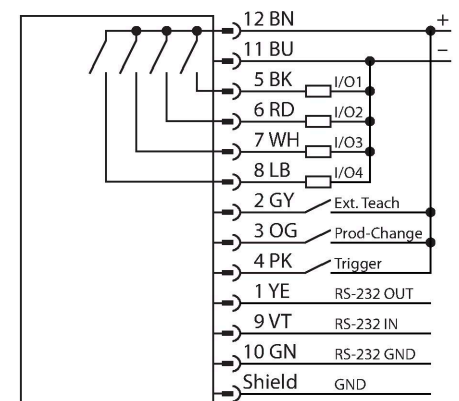
beeldverwerking – camera met geïntegreerde verwerking



Kenmerken

- door AREA-, EDGE- en GEO-functie volledige functiecapaciteit
- 2/3" CMOS, 1280x1024 Pixel
- 256 grijswaarden
- 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

Technische gegevens

Type	P4O1.3R
Identnr.	3075316
Cameragegevens	
Functie	Multifunctioneel
Resolution	1280 × 1024 Pixels
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	10...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 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
Afmetingen	124.5 x 66.8 x 34.3 mm
Materiaal behuizing	metaal, AL
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, 12-draads
Omgevingstemperatuur	0...+50 °C
Beschermingsgraad	IP20
Tests/certificaten	
Certificaten	CE

verbindingkabels zijn apart te selecteren.
De licentievrije software en firmware updates
kunnen gratis worden gedownload via:
www.bannerengineering.com

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	P4C06	3073491	spanningsvoeding, contraconnector M12x1, 12-polig, 1.83m
	BNC06	3067458	coaxiale BNC aansluitkabel, 1.83m
	STP07	3069985	RJ45 Ethernet dataleiding, 2.13m