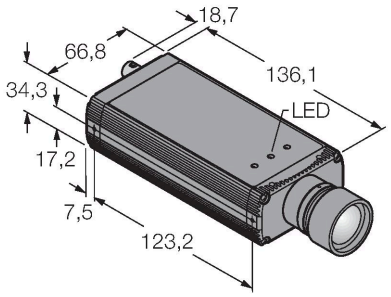
P4OI
beeldverwerking – camera met geïntegreerde verwerking





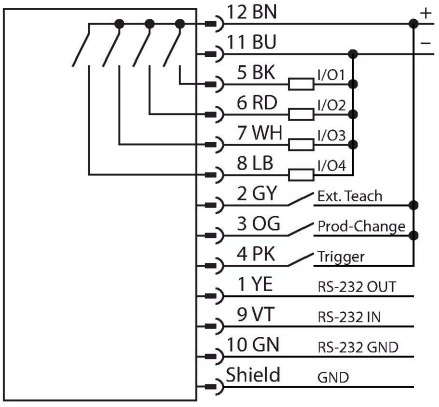
Technische gegevens

Type	P4OI
Identnr.	3075300
Cameragegevens	
Functie	Multifunctioneel
Resolution	640 × 480 Pixels
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	10…30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 650 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	
Bouwvorm	Inline, P4
Afmetingen	136.1 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

Kenmerken

- door AREA-, EDGE- en GEO-functie volledige functiecapaciteit
- 1/3“ CCD, 640x480 Pixel
- 256 grijswaarden
- ééndelige uitvoering met camera en geïntegreerde controller
- lensaansluiting in 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

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

P4OI | 17-01-2022 12-36 | Technische wijzigingen voorbehouden