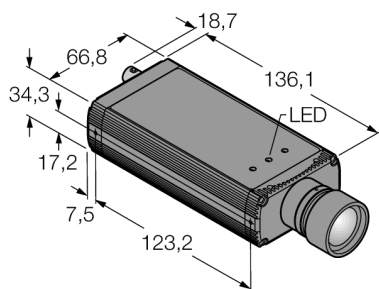


# Przetwarzanie obrazu czujnik wizyjny ze zintegrowanym kontrolerem P4COI



|         |         |
|---------|---------|
| Typ     | P4COI   |
| Nr kat. | 3076028 |

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Dane kamery |                          |
| Funkcja     | Wykonanie wielofunkcyjne |
| Resolution  | 752 × 480 pikseli        |

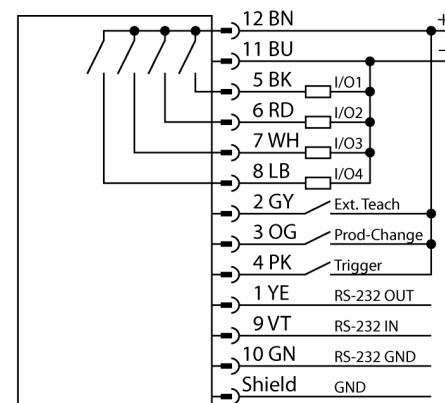
|                             |                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Dane elektryczne            |                                                          |
| Napięcie robocze $U_s$      | 10...30 V DC                                             |
| Prąd znamionowy DC $I_s$    | ≤ 550 mA                                                 |
| Protokół komunikacyjny      | EtherNet/IP<br>Modbus TCP<br>Modbus TCP<br>PCCC<br>RS232 |
| Funkcja wyjścia             | Styk NO, PNP/NPN                                         |
| Power on display            | LED, zielony                                             |
| Wskaźnik stanu przełączenia | LED, Zielony                                             |
| Wskazanie błędu             | LED, czerwony                                            |

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Dane mechaniczne       |                                |
| Wykonanie              | Liniowy, P4                    |
| Materiał obudowy       | Metal, AL                      |
| Połączenie elektryczne | Złącze, M12 × 1, 12-przewodowy |
| Temperatura pracy      | 0...+50 °C                     |
| Stopień ochrony        | IP20                           |

|                |    |
|----------------|----|
| Testy/aprobaty |    |
| Certyfikaty    | CE |

- Pełny zakres funkcji, AREA, EDGE i GEO
- 1/3" CMOS, 752x480 pikseli
- Skala koloru RGB- / HSI
- Kompaktowe wykonanie czujnika wizyjnego ze zintegrowanym kontrolerem
- Podłączenie obiektywu równoległe do głównej osi obudowy
- stopień ochrony IP20
- Obiektyw zamawiany osobno
- Napięcie zasilania: 10...30 VDC za pomocą 12-pinowego złącza męskiego M12 x 1
- Zewnętrzne wejście wyzwalające
- Zewnętrzne wyjście strobowe, złącze 3-pinowe M8x1
- Interfejs EtherNet/IP i Modbus TCP, złącze RJ45
- Interfejs RS232
- Koncentryczny przewód video BNC

## Schemat podłączenia



## Zasada działania

The camera system PresencePLUS P4 consists of a camera with an integrated processing unit. Lens, lighting and connection cable are to be ordered separately. Freeware and firmware updates are available for download on: [www.bannerengineering.com](http://www.bannerengineering.com)