

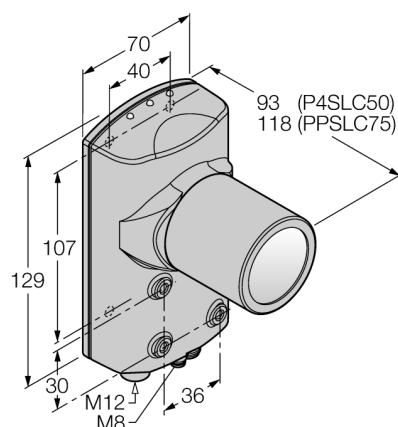
Vision systems

czujnik wizyjny ze zintegrowanym kontrolerem

P4ORS

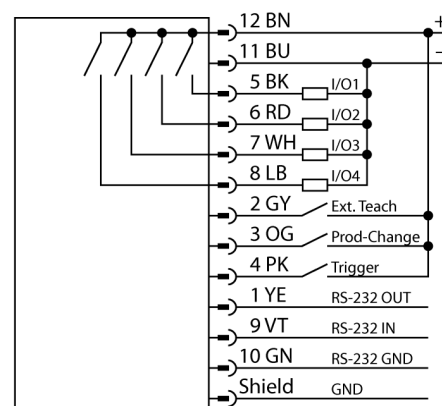
TURCK

Industrial
Automation



- Pełny zakres funkcji, AREA, EDGE i GEO
- 1/3" CMOS, 752x480 pikseli
- 256-stopniowa skala szarości
- Kompaktowe wykonanie czujnika wizyjnego ze zintegrowanym kontrolerem
- Podłączenie obiektywu prostopadle do głównej osi obudowy
- Stopień ochrony IP68
- 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, 8-pinowe złącze M12x1
- Interfejs RS232
- Wejście video

Schemat podłączenia



Zasada działania

Podstawą systemu PresencePLUS P4 jest czujnik wizyjny ze zintegrowanym kontrolerem. Obiektyw, oświetlenie i przewody podłączeniowe trzeba zamawiać osobno. Aktualny freeware i firmware można pobrać ze strony: www.bannerengineering.com

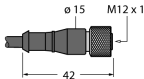
Typ	P4ORS
Nr kat.	3010407
Tryb pracy	Wykonanie wielofunkcyjne
Resolution	640 × 480 Pixel
Wykonanie	Prostopadłościenny, P4
Wymiary	129 x 70 x 93 mm
Materiał obudowy	Aluminium
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, 12-przewodowy
Klasa ochrony	IP68
Temperatura pracy	0...+50 °C
Napięcie zasilania	10...30 V DC
Nominalny prąd zasilania DC	≤ 650 mA
Switching element function	Styk NO, PNP/NPN
Prąd wyjścia	≥ 150 mA
Wskaźnik stanu zasilania	LED
Kolor wskaźnika stanu zasilania	zielony
Wskaźnik stanu przełączania	LED
Stan przełączania	zielona
Typ sygnalizacji o błędzie	LED
Wskazanie błędu	czerwona

Vision systems
czujnik wizyjny ze zintegrowanym kontrolerem
P4ORS

TURCK

Industrial
Automation

Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
MQDC2S-1206	3011420	Zasilanie, złącze żeńskie 1 x M12, 12-stykowe, długość 1,83 m, więcej typów dostępnych w witrynie www.turck.com	
PKG4M-2/CS	3079986	Koncentryczny przewód BNC, 2,0m	
STP-MAQDC-806	3079990	Przewód Ethernet, RJ45 na M8x1, 1,83 m	