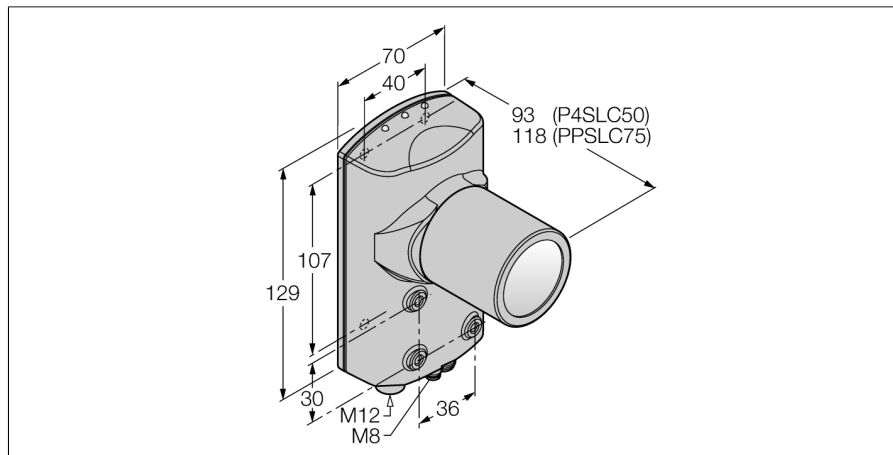


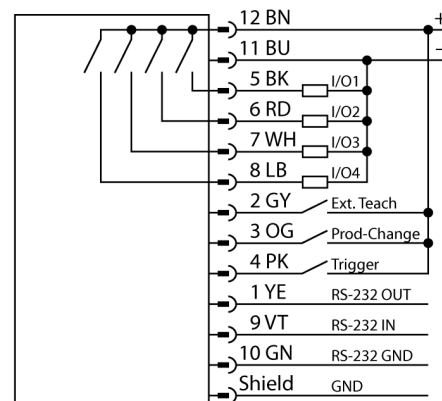
Traitement d'images caméra avec traitement intégré P4ORS-OC



Type	P4ORS-OC
N° d'identification	3010419
Données de la caméra	
Fonction	Reconnaissance de signes
Resolution	640 × 480 pixels
Brennweite	6mm
Caractéristiques particulières	Wash down
Données électriques	
Tension de service U _B	10...30 VDC
Courant de service nominal CC I _B	≤ 650 mA
Protocole de communication	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus TCP PCCC RS232
Fonction de sortie	contact N.O., PNP/NPN
Visualisation de l'état de service	LED, vert
Indication de l'état de commutation	LED, Vert
Signalisation de défaut	LED, Rouge
Données mécaniques	
Format	à angle droit, P4
Matériau de boîtier	métal, Aluminium nickelé
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, 12 fils
Température ambiante	0...+50 °C
Mode de protection	IP68
Essais/Certificats	
Homologations	CE

- lit des caractères imprimés et les convertit dans une chaîne ASCII (OCR)
- ajuste le texte imprimé avec une chaîne ASCII admissible (OCV)
- 1/3" CCD, 640x480 Pixel
- 256 valeurs de gris
- version en une pièce avec caméra et contrôleur intégré
- raccordement de l'objectif verticalement à l'axe longitudinal du boîtier
- mode de protection IP68
- l'objectif est à commander séparément
- tension de service: 10...30 VDC par M12x1, 12 pôles
- entrée de déclenchement externe
- sortie stroboscopique externe, M8x1, 3 pôles
- interface pour EtherNet/IP et Modbus TCP, M12x1, 8 pôles
- communication de données RS232
- sortie vidéo

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Le système de caméra PresencePLUS P4 se compose d'une caméra avec une unité de traitement intégrée. L'objectif, l'éclairage et le câble de raccordement sont à choisir séparément. Le logiciel exempt de logiciel et les mises à jour de micrologiciel peuvent être téléchargés gratuitement par www.bannerengineering.com