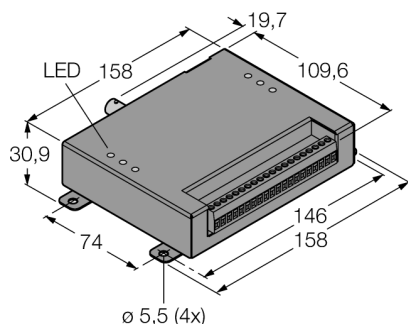


Traitement d'images

Contrôleur PresencePLUS Pro

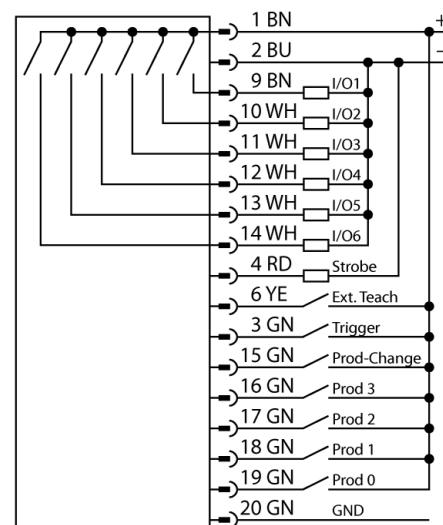
PPROCTL



Type	PPROCTL
N° d'identification	3075315
Données de la caméra	
Resolution	640 × 480 pixels
Caractéristiques particulières	Wash down
Tension de service U_s	
Tension de service U _s	10...30 VDC
Courant de service nominal CC I_s	
Courant de service nominal CC I _s	≤ 1500 mA
Protection contre les courts-circuits	oui
protection contre les inversions de polarité	oui
Protocole de communication	
Protocole de communication	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus TCP PCCC RS232
Visualisation de l'état de service	LED, vert
Indication de l'état de commutation	LED, Vert
Signalisation de défaut	LED, Rouge
Données mécaniques	
Format	Rectangulaire, contrôleur PresencePLUS
Matériau de boîtier	métal, noir
Raccordement électrique	Bornes à vis, bornes à vis débrochables, 20 fils
Température ambiante	0...+50 °C
Mode de protection	IP20
Essais/Certificats	
Homologations	CE

- contrôleur pour montage sur rail symétrique
- mode de protection IP20
- caméra du type PPROCAM... requise
- logiciel de paramétrage disponible en neuf langages pour système d'exploitation Windows
- interface pour EtherNet/IP et Modbus TCP
- 1/3" CCD, 640x480 Pixel
- 256 valeurs de gris
- alimentation en tension 10...30 VDC
- courant absorbé max. 1,5 A (sans charge)
- mémoire 64 MB
- max. 999 inspections

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Le système de traitement d'images PresencePLUS PRO se compose d'une caméra com-

pacte et d'une unité de traitement dans un contrôleur séparé. L'objectif, l'éclairage externe/interne 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