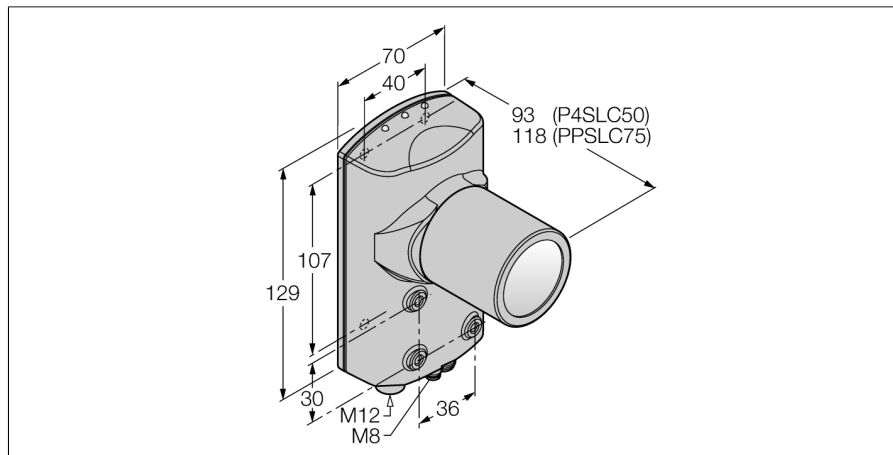


Procesare de imagine

Camera cu analiză integrată

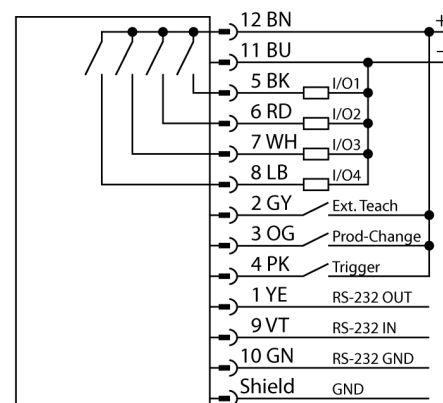
P4ORS-OC



Tip	P4ORS-OC
Nr. ID	3010419
Date cameră	
Funcție	Recunoaștere caractere
Resolution	640 x 480 pixeli
Brennweite	6 mm
Caracteristici speciale	Spălare
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_a	10...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_a	≤ 650 mA
Protocol de comunicație	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus TCP PCCC RS232
Funcție de ieșire	Contact NO, PNP/NPN
Indicator alimentare	LED, verde
Indicare stare	LED, Verde
Indicare eroare	LED, Roșu
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, P4
Materialul carcasei	Metal, Aluminu placat cu nichel
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, 12-pie
Temperatura mediului	0...+50 °C
Clasă de protecție	IP68
Teste/Certificări	
Certificări	CE

- Citește caracterele tipărite și le convertește în șir ASCII (OCR)
- Compară textul tipărit cu șir ASCII aprobat (OCV)
- 1/3" CCD, 640x480 pixeli
- Scară de 256 tonuri de gri
- Design compact cu cameră și controler integrat
- Conexiunea lentilelor se face vertical pe axa longitudinală a carcasei
- Grad de protecție IP68
- Lentilele se comandă separat
- Tensiune de alimentare: 10...30 Vcc via M12 x 1 tată, 12-poli
- Intrare trigger extern
- Ieșire pentru strobe extern, M8x1, 3-poli
- Interfață Ethernet/IP și Modbus TCP, M12x1, 8-poli
- Comunicație de date RS232
- Intrare video

Schemă de conexiuni



Principiu de funcționare

Sistemul cameră PresencePLUS P4 este compus din cameră și unitatea de procesare integrată. Lentilele, sursa de lumină și cablul de conexiune trebuie comandate separat.

Versiunile la zi ale programelor de utilizare și firmware-ului pot fi descărcate de la:

www.bannerengineering.com