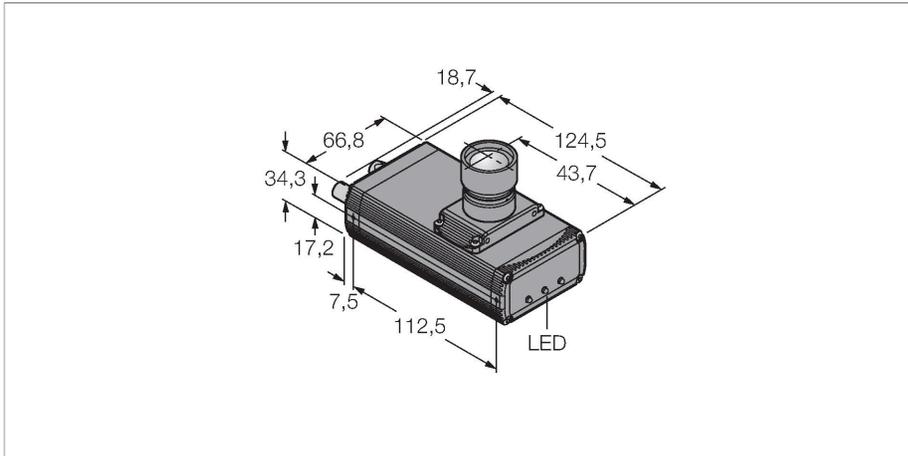


# P4OR-BCBDOC

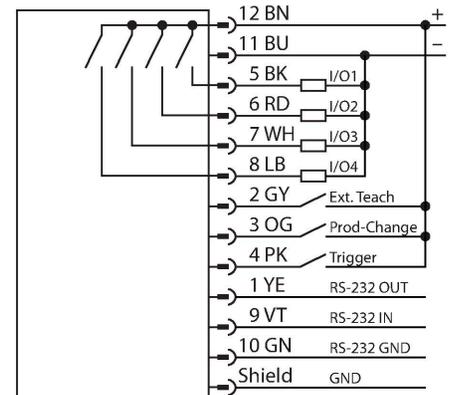
## sistemas de la visión – cámara con análisis integrado



Tipo	P4OR-BCBDOC
N.º de ID	3079913
<b>Datos de la cámara</b>	
Función	Multifuncional
Resolution	640 x 480 Píxeles
Brennweite	8mm
<b>Datos eléctricos</b>	
Tensión de servicio	10...30 VCC
Corriente DC nominal	≤ 650 mA
Protocolo de comunicación	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus RTU PCCC RS232
Salida eléctrica	Contacto NA, PNP/NPN
Indicador de disponibilidad	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Verde
Mensaje de error	LED, Rojo
<b>Datos mecánicos</b>	
Diseño	Rectangular, P4
Medidas	124.5 x 66.8 x 34.3 mm
Material de la cubierta	Metal, AL
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, 12 hilos
Temperatura ambiente	0...+50 °C
Grado de protección	IP20

- rango de funciones completo mediante la función AREA, EDGE y GEO
- 1/3" CCD, 640x480 píxeles
- 256 valores de gris
- aplicación universal para inspecciones ampliadas
- función AREA
- función EDGE
- función GEO
- lector de código de barras
- función OCR/OCV
- detección de grupos

### Esquema de conexiones



### Principio de Funcionamiento

El sistema de la cámara PresencePLUS P4 está formado por una cámara con una unidad de análisis integrada. El objetivo, la iluminación y el cable de conexión pueden ser elegidos por separado. El software sin licencia

**Pruebas/aprobaciones**

Aprobaciones

CE

y las actualizaciones del firmware se pueden descargar de forma gratuita en:  
[www.bannerengineering.com](http://www.bannerengineering.com)

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	P4C06	3073491	Fuente de alimentación, conector hembra M12 × 1, 12 polos, longitud del cable: 1,83 m
	BNC06	3067458	Cable de conexión BNC coaxial, longitud del cable: 1,83 m
	STP07	3069985	Cable de datos Ethernet RJ45, longitud del cable: 2,13 m