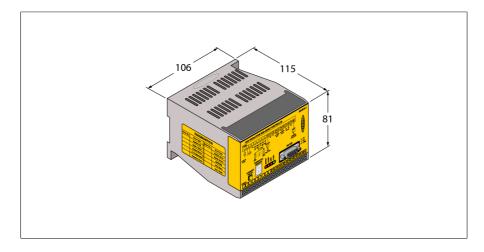


barrera luminosa de medición Controlador MAHCIP-1



_	
Tipo	MAHCIP-1
N.º de ID	3061333
Función	Controlador
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	1630 VCC
Corriente sin cargal₀	≤ 500 mA
Protocolo de comunicación	RS232
	RS485
Salida eléctrica	Contacto NA, PNP/salida analógica
Salida de corriente	420 mA
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular, Mini Array
Material de la cubierta	Plástico, PC
Conexión eléctrica	Bloque de terminales extraíble, protección contra
	polaridad inversa, racor roscado
Temperatura ambiente	0+50 °C
Grado de protección	IP20
Indicación estado de conmutación	LED, Rojo
Mensaje de error	LED, Rojo
Aprobaciones	CE
Aprobaciones	CE
	cULus recognized

- 2 salidas analógicas 4...20 mA
- 2 salidas pnp del transistor (contacto de cierre)
- Tensión de servicio 16...30 VDC
- Grado de protección IP20
- Configuración mediante el software (incluido en el equipo)

Principio de funcionamiento

Las barreras luminosas son especialmente apropiadas para monitoreos de precisión, aplicaciones de control como el dimensionamiento o la detección de perfiles, guía por bordes o por centros y hasta la detección de orificios. Cada sistema está formado por emisor, receptor y un módulo de control que dispone de varias salidas de conmutación y analógicas en función del tipo. También es posible realizar la transmisión de datos opcionalmente a través de RS232 o RS485, como código binario o ASCII. Los tiempos de escaneado dependen de la altura del campo de medición y del modo de escaneado seleccionado. Consulte la información más detallada al respecto en el manual de instrucciones.