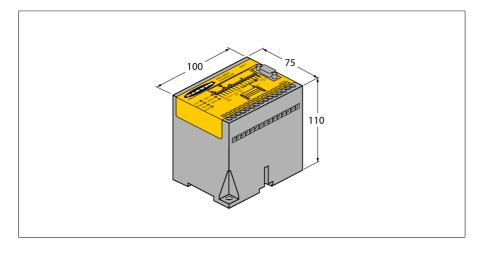


barrera luminosa de medición Controlador MACP-1



Tipo	MACP-1
N.º de ID	3047820
Función	Controlador
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	1630 VCC
Corriente sin cargal₀	≤ 750 mA
Protocolo de comunicación	RS232
	RS485
Salida eléctrica	2 contactos de NO, PNP
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	-20+70 °C
Grado de protección	IP20
Indicación estado de conmutación	LED, Rojo
Mensaje de error	LED, Rojo
Aprobaciones	CE
Aprobaciones	CE
	cULus recognized

- 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.