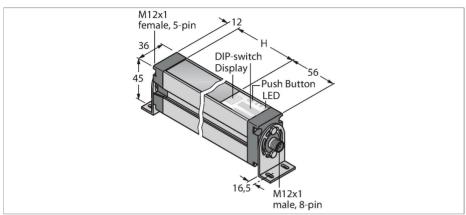
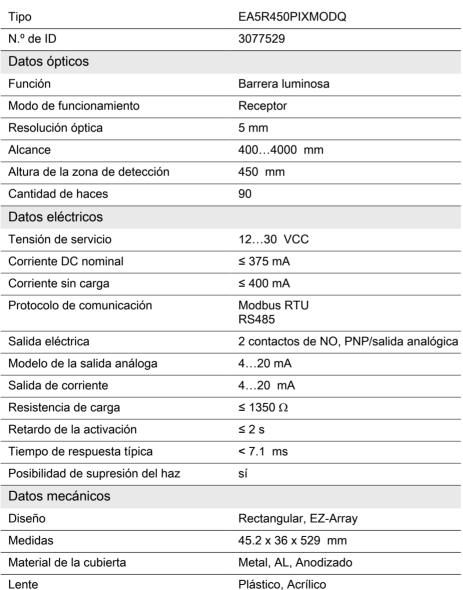


EA5R450PIXMODQ barrera luminosa de medición – Receptor

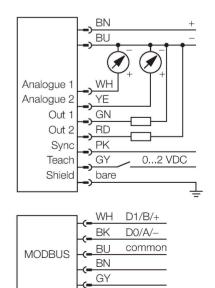






- Clavija M12 × 1, 8 polos
- Altura del campo de medición 450 mm
- Clase de protección IP65
- Resolución 5 mm
- Alcance máximo de 4 m
- ■2 soportes EZA-MBK-11 incluidos en la entrega
- Voltaje de servicio 12...30 VCC
- ■2 salidas de conmutación PNP
- ■2 salidas analógicas 4...20 mA
- Modbus RTU a través de RS485, hembra M12 × 1, 5 polos
- Tasas de baudios admitidas: 9600, 19 200, 38 400, 57 600 y 115 200 Bd

Esquema de conexiones





Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1	
Temperatura ambiente	-40+70 °C	
Grado de protección	IP65	
Indicación de la tensión de servicio	LED, Rojo	
Mensaje de error	LED, Rojo (LED bicolor)	
Indicación de exceso de ganancia	LED, Rojo	
Pruebas/aprobaciones		
Aprobaciones	CE	

Principio de Funcionamiento

La barrera óptica de medición EZ-Array es ideal para aplicaciones como detección de dimensiones y perfiles en productos durante el funcionamiento, el guiado de cantos y de centros, el control de pandeo, la detección de orificios, el recuento de piezas, etc. La barrera óptica partida facilita la puesta en servicio. La carcasa del receptor alberga toda la electrónica de evaluación que puede configurarse a través de un interruptor DIP séxtuple. Las funciones especiales del sistema pueden configurarse a través del PC con el software adjunto. Para sincronizar el emisor y el receptor basta con conectar la salida Sync de ambos elementos.

EZA-MBK-11 3071470 escuadra de montaje, negra, acero, para EZ-ARRAY y EZ-SCREEN estándar y cascada 14 & 30 mm

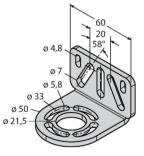


escuadra de montaje, negra, acero, para EZ-ARRAY y EZ-SCREEN estándar y cascada 14 & 30 mm

3071756

EZA-MBK-20 3072587 escuadra de montaje, negra, acero, para EZ-ARRAY y EZ-SCREEN

estándar 14 & 30 mm



Dibujo acotado

Tipo N.º de ID

RKC8T-2/TEL 6625130 Cable de conexión M12, recto, 8 polos cable: 2 m, materia



Cable de conexión, conector hembra M12, recto, 8 polos, longitud del cable: 2 m, material de revestimiento: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com

2|3



Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
0 15 10	WKC8T-2/TEL	6625133	Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, 8 polos, longitud del cable: 2 m, material de revestimiento: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com
	EZA-USB-485-01	3083025	Cable adaptador USB-RS485, conector macho M12 x 1 en conector macho USB del tipo A
M12x1 2/14 0 15	RKS8T-2/TEL	6625446	Cable de conexión, conector hembra M12, recto, 8 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC negro; apantallado; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com
0 15 M12 x 1 28.5 14	WKS8T-2/TEL	6625449	Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, 8 polos, longitud del cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; apantallado; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com
	RSS4.5T-2/TEL	6626367	
M12x1 1/2 14 0 15			
	RKS4.5T-2-RSS4.5T/TEL	6626388	
M12x1 2/14 M12x1			