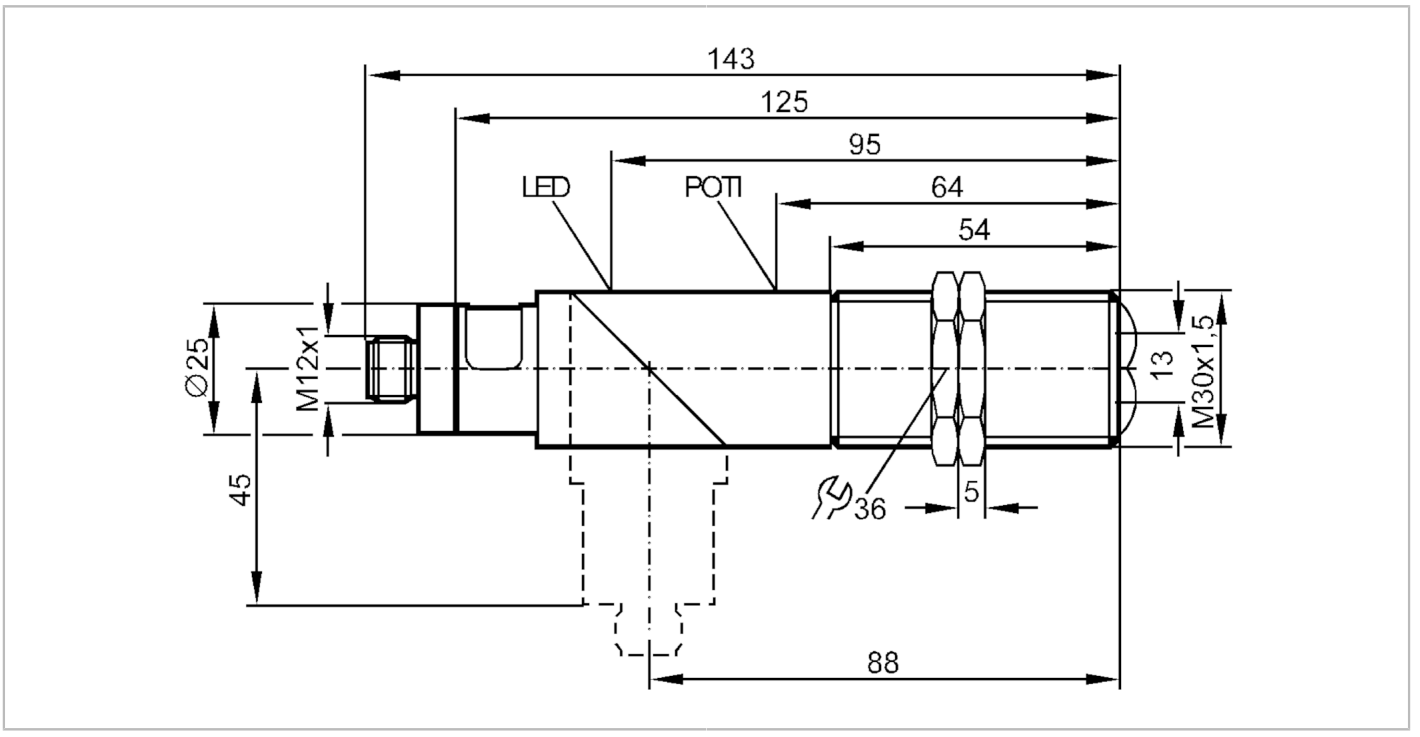
OI8505

Sistema réflex

OIR-FPKG/US100DPX



Características del producto		
Tipo de luz		luz infrarroja
Carcasa		Tipo con rosca
Campo de aplicación		
Principio de funcionamiento		Sistema réflex
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...55 DC
Consumo de corriente	[mA]	30; ((24 V))
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz infrarroja
Longitud de onda	[nm]	950
Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		modo luz / oscuridad; (programable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	65
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí

OI8505

Sistema réflex

OIR-FPKG/US100DPX

Rango de detección			
Alcance con respecto al reflector	[m]	4; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)	
Alcance ajustable		sí	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80	
Grado de protección		IP 65	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	clase B
Datos mecánicos			
Peso	[g]	136,078	
Carcasa		Tipo con rosca	
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5	
Nombre de la rosca		M30 x 1,5	
Materiales		PBT; PPO modificado	
Material de la lente		PMMA	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios			
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2	
		destornillador	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



OI8505

Sistema réflex

OIR-FPKG/US100DPX

Conexión

