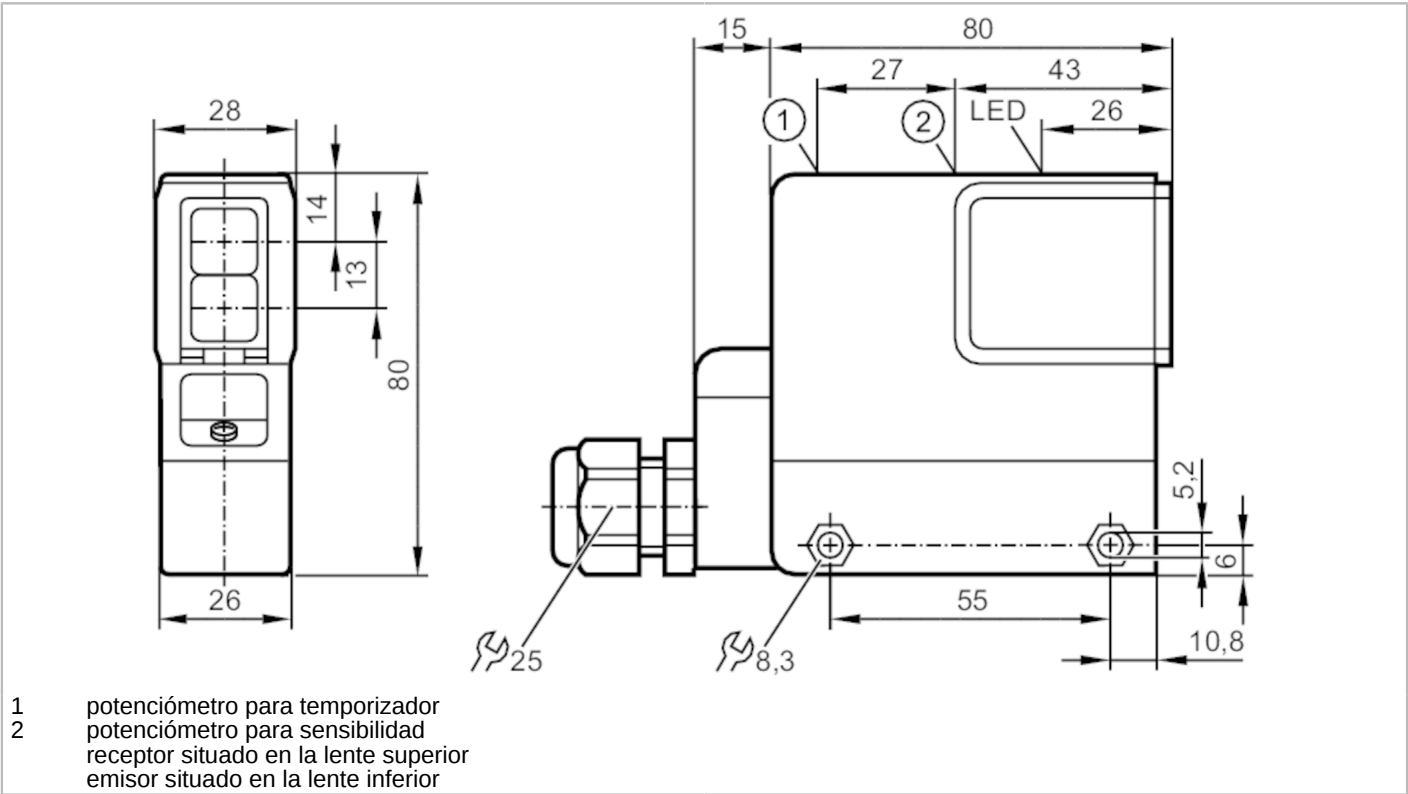




Sistema réflex

OSR-FBOA



Características del producto		
Tipo de luz		luz infrarroja
Carcasa		rectangular
Campo de aplicación		
Principio de funcionamiento		Sistema réflex
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC/DC
Clase de protección		II
Resistente a inversiones de polaridad		no
Tipo de luz		luz infrarroja
Longitud de onda	[nm]	950
Salidas		
Función de salida		modo luz / oscuridad; (programable)
Corriente de carga mínima	[mA]	15
Corriente residual máx.	[mA]	6
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)



Sistema réflex

OSR-FBOA

Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	250
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no
Rango de detección		
Alcance con respecto al reflector	[m]	10; (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
MTTF	[años]	302
Datos mecánicos		
Peso	[g]	268
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	80 x 28 x 95
Materiales		PPO modificado
Material de la lente		vidrio
Orientación de la óptica		óptica lateral
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Conexión eléctrica		
Protección requerida		fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1; ≤ 2 A; de acción rápida
Accesorios		
Componentes incluidos		Escuadra de fijación: 1, E20210 destornillador
Notas		
Notas		Recomendación: después de un cortocircuito comprobar que el equipo funciona correctamente.
Cantidad por pack		1 unid.

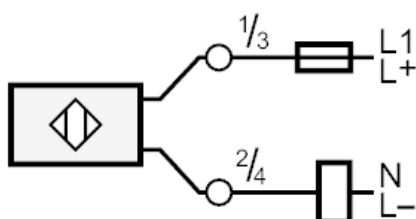
Sistema réflex

OSR-FBOA

Conexión eléctrica

Bornes de conexión: ...1,5 mm²; Prensaestopa: M20 X 1,5

Conexión



Nota : fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1 ≤ 2 A de acción rápida