

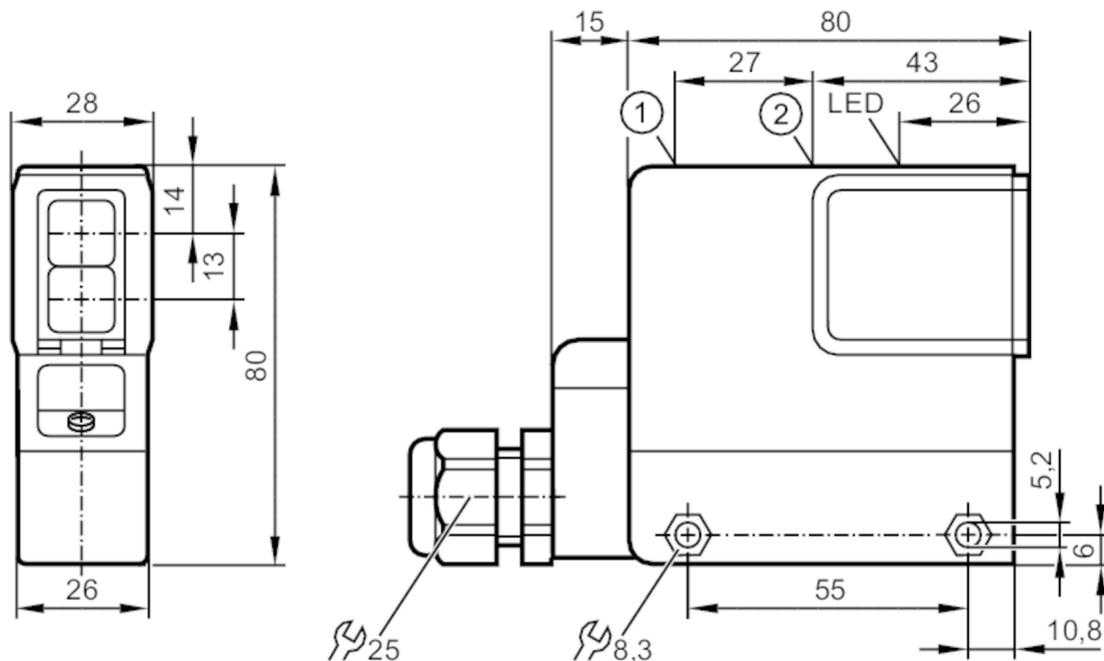
## Sistema réflex

OSP-FBO/AT

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OS0033

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



- 1 potenciómetro para temporizador  
 2 potenciómetro para sensibilidad receptor situado en la lente superior emisor situado en la lente inferior

## Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular

## Campo de aplicación

Característica especial	Filtro de polarización
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 roja
Longitud de onda [nm]	660

## Salidas

Función de salida	modo luz / oscuridad; (parametrizable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	10,5
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC [V]	10,5
Corriente de carga mínima [mA]	15
Corriente residual máx. [mA]	8



## Sistema réflex

OSP-FBO/AT

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)
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	250
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no
Temporización	[s]	0,01...5

### Rango de detección

Alcance	[m]	< 6; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Alcance ajustable		sí
Filtro de polarización disponible		sí

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 65

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

### Datos mecánicos

Peso	[g]	0,269
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	80 x 28 x 95
Materiales		PPO modificado
Material de la lente		vidrio

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

### 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.

# OS0034



## Sistema réflex

OSP-FBOAT

### Conexión eléctrica

Bornes de conexión: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Prensaestopa: M20 X 1,5

### Conexión



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