

Sistema réflex

OSP-FBOA/T

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

Sistema	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 salida mínima [mA]	15
Corriente residual máx. [mA]	8



Sistema réflex

OSP-FBOA/T

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		
Indicador	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.	

Sistema réflex

OSP-FBOA/T

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