



Sistema réflex

OUP-HNKG/US-100-DNO

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OU5032 o OU5095
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.

Technical drawing of the OU5082 reflex system. The front view (left) shows a rectangular component with a width of 16 mm and a height of 28 mm. It features two circular lenses, with the top one labeled 'pot. LED'. The distance between the centers of the lenses is 7 mm, and the distance from the bottom lens center to the bottom edge is 8 mm. The side view (right) shows a rectangular component with a total width of 73 mm. The distance from the left edge to the center of the LED is 51 mm, and the distance from the center of the LED to the right edge is 43 mm. The distance from the center of the LED to the center of the potentiometer is 21 mm. The component has a mounting thread of M12 x 1 on the left. The bottom view shows a width of 40 mm and a height of 7 mm. The distance from the left edge to the center of the LED is 43 mm, and the distance from the center of the LED to the right edge is 35 mm.

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]	10...50 DC
Consumo de corriente	[mA]	30; ((24 V))
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda	[nm]	660

Salidas

Alimentación		NPN
Función de salida		conmutación con luz
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]	160
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí



Sistema réflex

OUP-HNKG/US-100-DNO

Rango de detección		
Alcance	[m]	< 1,5; (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 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
Datos mecánicos		
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	28 x 16 x 51
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
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

