OP5036

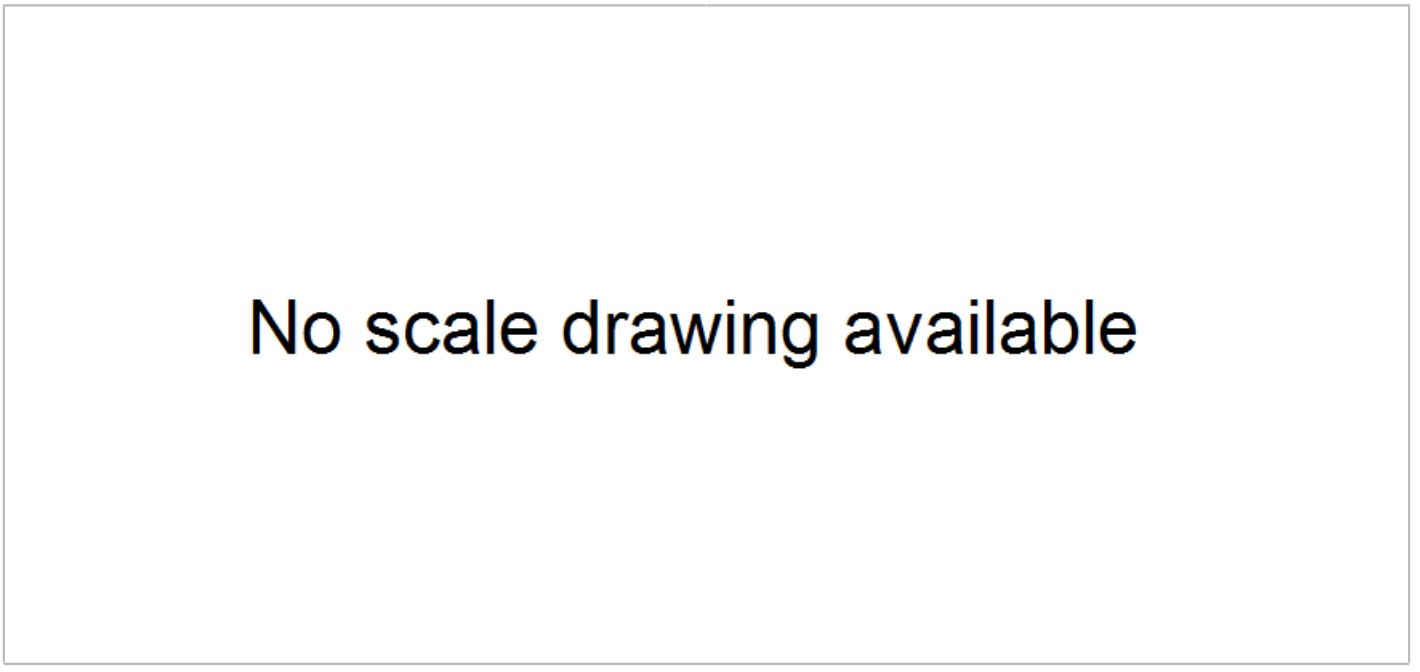
Sistema de reflexión directa

OPT-FNKG/TW3M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OA5108

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



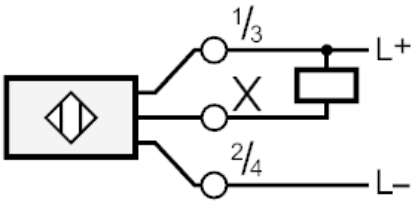
Características del producto		
Tipo de luz		luz infrarroja
Carcasa		rectangular
Campo de aplicación		
Principio de funcionamiento		Sistema de reflexión directa
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...55 DC
Consumo de corriente	[mA]	12; ((24 V))
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz infrarroja
Longitud de onda	[nm]	880
Salidas		
Alimentación		NPN
Función de salida		modo luz / oscuridad; (parametrizable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	7,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	80
Protección contra cortocircuitos		sí

OP5036

Sistema de reflexión directa

OPT-FNKG/TW3M

Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada	
Resistente a sobrecargas		sí	
Rango de detección			
Alcance	[mm]	< 3000; (papel blanco 200 x 200 mm)	
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			
Carcasa		rectangular	
Dimensiones	[mm]	86 x 28 x 142	
Materiales		PPO modificado	
Material de la lente		vidrio	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	
Conexión eléctrica			

Bornes de conexión: ...1,5 mm²

Conexión