


# Hoja de datos

Tipo de detección	Tipo barrera
Distancia de detección	5m
Objetivo de detección	Material opaco de mín. Ø7mm
Fuente de luz	LED rojo (660nm)
Tiempo de respuesta	Max. 1ms
Fuente de alimentación	10-30VCC $\pm$ 10%(ondulación P-P: máx. 10%)
Consumo de corriente	Emisor/Receptor: Máx. 20mA
Ajuste de sensibilidad	Ajustador del ajuste de distancia
Modo de operación	Selección de Light ON o Dark ON por cable de control (blanco)
Salida de control	NPN a colector abierto
Tipo conexión	"Ø4mm, 4-hilos, 2m (emisor de haz transmitido: Ø4mm, 2-hilos, 2m) (AWG26, diámetro del núcleo: 0.52mm, número de núcleos: 20,aislante diámetro exterior: Ø1mm)"
Iluminación del entorno ambiental	Luz solar: Max. 11,000lx, Lámpara incandescente: Máx. 3,000lx (iluminación recibida)
Temperatura del entorno ambiental	De -25 a 60°C, almacenamiento: de -30 a 70°C
Protección	IP67 (estándar IEC)
Certificación	
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Material	Cuerpo: latón, Placa de níquel · Lentes, cubierta de lentes: acrilato de polimetacrilato de metilo
Accesorios-Común	Tuerca de fijación M18: 4, desarmador de ajuste
Peso	Aprox. 220g(aprox. 140g)