

Hoja de datos

Tipo de detección	Tipo barrera
Distancia de detección	20m
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	Light ON/Dark ON (ajuste por cable de control)
Salida de control	PNP a colector abierto
Tipo conexión	Tipo cable (Ø4, 2m)
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)
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
Peso	Aprox. 220g(aprox. 140g)