

Hoja de datos

Tipo de detección	Difuso reflectivo
Distancia de detección	400mm
Objetivo de detección	Material opaco y translúcido
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	Max. 30mA
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
Histéresis	Max. 20% a la distancia de detección nominal
Material	Cuerpo: latón, Placa de níquel • Lentes, cubierta de lentes: acrilato de polimetacrilato de metilo
Peso	Aprox. 150g(aprox. 70g)