


# Hoja de datos

Tipo de detección	Retroreflectivo
Distancia de detección	1m(MS-2)
Objetivo de detección	Material opaco de min. Ø60mm
Fuente de luz	LED infrarrojo (940nm)
Tiempo de respuesta	Max. 3ms
Fuente de alimentación	12-24VCC $\pm$ 10% (rizado P-P: máximo 10%)
Consumo de corriente	Max. 40mA.
Ajuste de sensibilidad	Fijo
Modo de operación	Dark ON
Salida de control	NPN 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 -10 a 60°C, almacenamiento: de -25 a 70°C
Certificación	
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Material	Cuerpo: Acrilonitrilo butadieno estireno, Parte de detección: Acrílico, Soporte: Placa de acero fría comercial, Tornillo:Acero cromo molibdeno, Rondana: Acero cromo molibdeno
Accesorios-Individual	Reflector(MS-2)
Accesorios-Común	Soporte de fijación, tornillos, tuercas
Peso	Aprox. 105g

※Es la distancia de montaje entre el sensor y el reflector MS-2 y es lo mismo cuando se usa MS-5. Es detectable por debajo de 0.1m.

Al usar cintas reflectantes, la reflectividad variará según el tamaño de la cinta. Consulte la "■ Reflectividad mediante el modelo de cinta reflectante" mesa antes de usar las cintas.

※La temperatura o humedad mencionada en el Ambiente indica que no hay congelación o condensación.

※El peso incluye el embalaje. El peso entre paréntesis es solo por unidad.