


Hoja de datos

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tipo de detección | Retroreflectivo(built-in filtro polarizador) |
| Distancia de detección | 4m(MS-2A) |
| Objetivo de detección | Material opaco de min. Ø75mm |
| Fuente de luz | LED rojo (660nm) |
| Tiempo de respuesta | Max. 1ms |
| Fuente de alimentación | 12-24VCC $\pm 10\%$ (rizado P-P: máximo 10%) |
| Consumo de corriente | Max. 30mA |
| Ajuste de sensibilidad | Ajustador del ajuste de distancia |
| Modo de operación | Light ON/Dark ON(ajuste por interruptor) |
| Salida de control | Salida simultánea del colector abierto NPN, PNP |
| Tipo conexión | Tipo cable (Ø4, 2.1m) |
| Iluminación del entorno ambiental | Luz solar: Max. 11,000lx, Lámpara incandescente: Máx. 3,000lx (iluminación recibida) |
| Temperatura del entorno ambiental | De -25 a 55°C, almacenamiento: de -40 a 70°C |
| Protección | IP67 |
| Ambiente de la humedad ambiente | 35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH |

| | |
|-----------------------|---|
| Material | Cuerpo: Policarbonato, Indicador LED: Policarbonatos, Parte de detección: Polimetilmetacrilato acrílico |
| Accesorios-Individual | Reflector(MS-2A) |
| Accesorios-Común | Desarmador de ajuste, soporte de fijación, tuerca de fijación M18, tapa de fijación, tornillo M3, tuerca M3 |
| Peso | Aprox. 140g (aprox. 60g) |

※La distancia de detección se especifica usando el reflector MS-2. La distancia entre el sensor y el reflector se deberá de ajustar por encima de 0.1m. Cuando use cintas reflectivas, la reflectividad puede variar dependiendo del tamaño de la cinta. Por favor vea la tabla “ Reflectividad por modelos con cinta reflectiva” antes de usar las cintas

※El peso incluye el peso del empaque. El peso en paréntesis es solo el peso de la unidad.

※La temperatura y humedad mencionadas indican un estado sin congelamiento o condensación.