

# Hoja de datos

Tipo de detección	Difuso reflectivo
Distancia de detección	1m
Fuente de luz	LED infrarrojo (850nm)
Tiempo de respuesta	Max. 1ms
Fuente de alimentación	12-24VCC $\pm$ 10% (rizado P-P: máximo 10%)
Consumo de corriente	Max. 35mA
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 ( $\varnothing$ 4, 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
Histéresis	Max. 20% a la distancia de detección nominal
Material	Cuerpo: Policarbonato, Indicador LED: Policarbonatos, Parte de detección: Polimetilmetacrilato acrílico
Accesorios-Común	Desarmador de ajuste, soporte de fijación, tuerca de fijación M18, tapa de fijación, tornillo M3, tuerca M3
Peso	Aprox. 130g (aprox. 60g)

※Papel blanco no brillante 300 × 300 mm.

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

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