

Hoja de datos

Tipo de detección	Tipo barrera (haz directo)
Distancia de detección	0.1 a 5m
Fuente de luz	LED infrarrojo (modulado 850)
Paso del eje óptico	20mm
Número de ejes ópticos	20
Altura de detección / Longitud total	380/430mm
Fuente de alimentación	12-24VCC \pm 10% (rizado P-P: máximo 10%)
Salida de control	NPN a colector abierto
Modo de operación	Light ON/Dark ON(ajuste por interruptor)
Iluminación del entorno ambiental	Luz solar: Máx. 10,000lx (iluminación receptora)
Temperatura del entorno ambiental	De -10 a 55°C, almacenamiento: de -20 a 60°C
Tipo conexión	Tipo cable (Ø3.5, 3m)
Protección	IP40
Certificación	
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Objetivo de detección mínimo	Materiales opacos de mín: Ø30mm
Tiempo de respuesta	Máx. 6ms (selección de frecuencia B máx 7ms)
Material	Cuerpo: Policarbonato / Acrilonitrilo Butadieno Estireno, Parte sensora: Polimetilmetacrilato
Especificaciones del cable	Ø3.5mm, 4 hilos, 3m (emisor: Ø3.5mm, 4 hilos, 3m) (AWG 24, diámetro del núcleo: 0.08mm, número de núcleos: 40, diámetro del aislador: Ø1mm)
Peso	Aprox. 680g(aprox. 430g)

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

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