



* La imagen puede diferir

BX3M-PFR-T

Tipo de detección : Retroreflectivo(built-in filtro polarizador)
 Distancia de detección : 3m
 Objetivo de detección : Material opaco de min. Ø60mm
 Fuente de luz : LED rojo (660nm)
 Tiempo de respuesta : Max. 20ms
 Fuente de alimentación : 24-240VCA ~ ±10% 50/60Hz, 24-240VCC ± ±10%(ripple P-P: max. 10%)
 Modo de operación : Light ON/Dark ON(ajuste por interruptor)
 Salida de control : Relevador



Hoja de datos

Tipo de detección	Retroreflectivo(built-in filtro polarizador)
Distancia de detección	3m
Objetivo de detección	Material opaco de min. Ø60mm
Fuente de luz	LED rojo (660nm)
Tiempo de respuesta	Max. 20ms
Fuente de alimentación	24-240VCA ~ ±10% 50/60Hz, 24-240VCC ± ±10%(ripple P-P: max. 10%)
Consumo de corriente	Max. 3VA
Ajuste de sensibilidad	Ajustador del ajuste de distancia
Modo de operación	Light ON/Dark ON(ajuste por interruptor)
Salida de control	Relevador
Función de temporizador	Función de temporizador
Tipo conexión	Tipo de bloque de terminales
Iluminación del entorno ambiental	Luz solar: Max. 11,000lx, Lámpara incandescente: Máx. 3,000lx (iluminación recibida)
Temperatura del entorno ambiental	De -20 a 55°C, almacenamiento : de -25 a 70°C
Protección	IP66
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Material	Cuerpo, cubierta de lentes: Policarbonato, parte de detección: Acrílico, Soporte: Placa de acero fría comercial, Tornillo: Acero cromo molibdeno, Tuerca: Acero cromo molibdeno
Accesorios-Individual	Reflector (MS-3)
Accesorios-Común	Driver de ajuste, soporte de fijación, tornillos, tuercas
Peso	Aprox. 149g

※ Cuando use el reflector MS-2, la distancia de detección es de 0.1 a 2m. El sensor puede detectar por debajo de 0.1m.
 Cuando use cintas reflectivas, la reflectividad puede variar dependiendo del tamaño de la cinta. Por favor vea la tabla "□ Reflectividad para modelos con cinta reflectiva" antes de usar la cinta.

※ La salida de contacto a relé tipo 1a es opcional.

※ La temperatura y humedad

mencionadas indican un estado sin congelamiento o condensación.

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