



\* La imagen puede diferir

# BX700-DFR-T

Tipo de detección : Difuso reflectivo

Distancia de detección : 700mm

Objetivo de detección : Material opaco y translúcido

Fuente de luz : LED infrarrojo (940nm)

Tiempo de respuesta : Max. 20ms

Fuente de alimentación : 24-240VCA ~ ±10% 50/60Hz,  
24-240VCC  $\overline{\text{---}}$  ±10%(ripple P-P: max. 10%)

Modo de operación : Light ON/Dark ON(ajuste por interruptor)

Salida de control : Relevador

[Consulta de precios](#)

[Agregar a producto\(s\) de interés](#)

[Encontrar distribuidores](#)

[Comparar](#)

[Ver especificaciones del modelo](#)

## Hoja de datos

Tipo de detección	Difuso reflectivo
Distancia de detección	700mm
Objetivo de detección	Material opaco y translúcido
Fuente de luz	LED infrarrojo (940nm)
Tiempo de respuesta	Max. 20ms
Fuente de alimentación	24-240VCA ~ ±10% 50/60Hz, 24-240VCC $\overline{\text{---}}$ ±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
Certificación	
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Histéresis	Max. 20% a la distancia de ajuste nominal
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-Común	Driver de ajuste, soporte de fijación, tornillos, tuercas
Peso	Aprox. 116g

※Distancia de detección: Papel blanco sin brillo de 200×200mm.

※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.

## Vista previa en 3D

\* Debido a la política de seguridad de AUTODESK, este servicio puede no ser fluido en Explorer. Utiliza un navegador Chrome.