


Hoja de datos

Tipo de detección	Difuso reflectivo
Distancia de detección	100mm
Objetivo de detección	Material opaco y translúcido
Fuente de luz	LED infrarrojo (940nm)
Tiempo de respuesta	Max. 1ms
Fuente de alimentación	12-24VCC $\pm 10\%$ (rizado P-P: máximo 10%)
Consumo de corriente	Max. 45mA
Ajuste de sensibilidad	Ajustador del ajuste de distancia
Modo de operación	Light ON/Dark ON (ajuste por cable de control)
Salida de control	PNP a colector abierto
Tipo conexión	Tipo cable (Ø5, 2m)
Iluminación del entorno ambiental	Luz solar: Max. 11,000lx, Lámpara incandescente: Máx. 3,000lx (iluminación recibida)
Temperatura del entorno ambiental	De -10 a 60°C, almacenamiento: de -25 a 75°C
Protección	IP66
Certificación	
Ambiente de la humedad ambiental	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Histéresis	Max. 20% a la distancia de detección nominal
Material	Cuerpo - latón, Placa de níquel Parte de detección - Lentes de policarbonato
Accesorios-Individual	Driver de ajuste
Accesorios-Común	Rondanas, tuercas de fijación
Peso	Aprox. 160g (aprox. 120g)

BR100-DDT-P



* La imagen puede diferir