



\* La imagen puede diferir

## BW20-08P

Tipo de detección : Tipo barrera (haz directo)

Distancia de detección : 0.1 a 7m

Fuente de luz : LED infrarrojo (modulado 850)

Paso del eje óptico : 20mm

Número de ejes ópticos : 8

Fuente de alimentación : 12-24VCC  $\pm$  10% (rizado P-P: máximo 10%)

Salida de control : PNP a colector abierto

Modo de operación : Light ON



## Hoja de datos

Tipo de detección	Tipo barrera (haz directo)
Distancia de detección	0.1 a 7m
Fuente de luz	LED infrarrojo (modulado 850)
Paso del eje óptico	20mm
Número de ejes ópticos	8
Altura de detección / Longitud total	140/160mm
Fuente de alimentación	12-24VCC $\pm$ 10% (rizado P-P: máximo 10%)
Salida de control	PNP a colector abierto
Modo de operación	Light ON
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 conector (Ø5, 300mm, M12)
Protección	IP65
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. 10ms
Material	• Cuerpo: Aluminio, • Cubierta frontal, parte sensora: Acrílico
Especificaciones del cable	Ø5mm, 4-hilos, 300mm, conector M12
Accesorios	Soporte A: 4, Soporte B: 4, Tornillo de fijación: 8
Peso	BW20-48: Aprox. 2.1kg(aprox. 1.4kg)