



Scan QR Code

BW20-08P

SENSOR DE AREA TIPO BARRERA, DISTANCIA DE DETECCION DE 0.1 A 7 M ,12-24VCC, MODO DE OPERACION LIGHT ON FIJO SALIDA PNP I

Autonics
Sensores y Controladores

AUTOMATIZACION INDUSTRIAL > SENSORES > AREA



Imagen Referencial

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)

REFERENCIAS

Ficha técnica de fabricante

[Datasheet](#)