

FICHA TÉCNICA

SENSOR FOTOELÉCTRICO DIFUSO REFLECTIVO

MARCA	AUTONICS	MODELO	BRQM400-DDTA
TIPO	Difuso reflectivo	ALCANCE	400 mm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
Tipo de detección	Difuso reflectivo
Objetivo de detección	Material opaco y translúcido
Distancia de detección	400 mm
Fuente de luz	LED rojo, 660 nm
Salida de control	NPN a colector abierto
Alimentación	10–30 VDC $\pm$ 10 %
Consumo de corriente	Máx. 30 mA
Modo de operación	Light ON / Dark ON
Tiempo de respuesta	Máx. 1 ms
Ajuste de sensibilidad	Ajustador de sensibilidad
Conexión	Cable Ø4 mm, 2 m
Grado de protección	IP67
Temperatura de operación	–25 a 60 °C
Humedad ambiental	35–85 % RH
Histéresis	Máx. 20 % de la distancia nominal
Material	Latón niquelado y PMMA
Peso	Aprox. 150 g

DESCRIPCIÓN

Sensor fotoeléctrico cilíndrico M18 de detección difusa reflectiva, con salida NPN a colector abierto, alcance de 400 mm, LED rojo de 660 nm y protección IP67.

IDENTIFICACIÓN COMERCIAL

SENSOR FOTOELÉCTRICO DIFUSO M18 NPN NO 10–30VDC ALCANCE 400MM BRQM400-DDTA AUTONICS

FUENTE

Especificaciones verificadas en AUTONICS y AUTONICS Perú para el modelo BRQM400-DDTA.

Documento preparado para catálogo/producto de ELECINSUR.