

Hoja de Datos Técnicos (Datasheet)

Sensor Fotoeléctrico / Opto-BERO Siemens 3RG7641-0CC00

Código de Producto: 3RG7641-0CC00

Descripción General: Sensor fotoeléctrico industrial (Opto-BERO) de Siemens diseñado para aplicaciones de automatización de alta confiabilidad, detección precisa de objetos y excelente inmunidad contra interferencias lumínicas ambientales.

Especificaciones Técnicas Principales

Fabricante	Siemens
Tipo de Producto	Sensor de proximidad óptico / Opto-BERO
Código / MPN	3RG7641-0CC00
Tensión de Alimentación	10 ... 30 VDC
Tipo de Salida	PNP / NPN con función conmutable NA/NC
Frecuencia de Conmutación	500 Hz
Grado de Protección	IP67
Temperatura de Operación	-25 °C a +55 °C
Conexión Eléctrica	Conector M12 o cable integrado

Aplicaciones Comunes

Utilizado en líneas de producción, sistemas de transporte de bultos, maquinaria de empaque y sistemas automatizados de control de presencia y posicionamiento.