

Hoja de Datos Técnicos (Datasheet)

Sensor Fotoeléctrico / Opto-BERO Siemens 3RG7640-3AB00

Código de Producto: 3RG7640-3AB00

Descripción General: Sensor fotoeléctrico industrial de alta precisión (Opto-BERO) de Siemens diseñado para la detección robusta y confiable de objetos en aplicaciones de automatización, ofreciendo alta inmunidad a perturbaciones lumínicas.

Especificaciones Técnicas Principales

Fabricante	Siemens
Tipo de Producto	Sensor de proximidad óptico / Opto-BERO
Código / MPN	3RG7640-3AB00
Tensión de Alimentación	10 ... 30 VDC
Tipo de Salida	PNP / NPN configurable con función 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

Ideal para líneas de producción automatizadas, sistemas de transporte, maquinaria de empaque y control de presencia en entornos industriales exigentes.