

Detección vehicular para Puertas de Accionamiento Rápido

Necesidad:

La empresa Kraft Automación S.A, fabrica entre otros productos, puertas de accionamiento rápido para uso industrial.

Las mismas se utilizan para la entrada rápida y segura de camiones o Clark's. Por tal motivo la detección vehicular es imprescindible para el funcionamiento de la puerta.



Equipos Exemys



EXEMYS - IDX

Solución:

La empresa Kraft Automación optó como equipo estándar de fabricación para sus puertas, el detector vehicular de Exemys modelo IDX. El mismo detecta la presencia de vehículos a la entrada y a la salida de la puerta e informa de los eventos a un PLC dedicado a la automatización de la misma. La salida del detector es un pulso de contacto seco por cada vehículo detectado.

Puerta industrial de Accionamiento Rápido fabricada por Kraft Automación S.A.



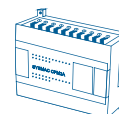
espira de salida

espira de entrada



Salidas de contacto seco

PLC para automatización de la Puerta



Control del motor de la puerta