

DL 2120

ESTACIONAMIENTO DE DOS PISOS

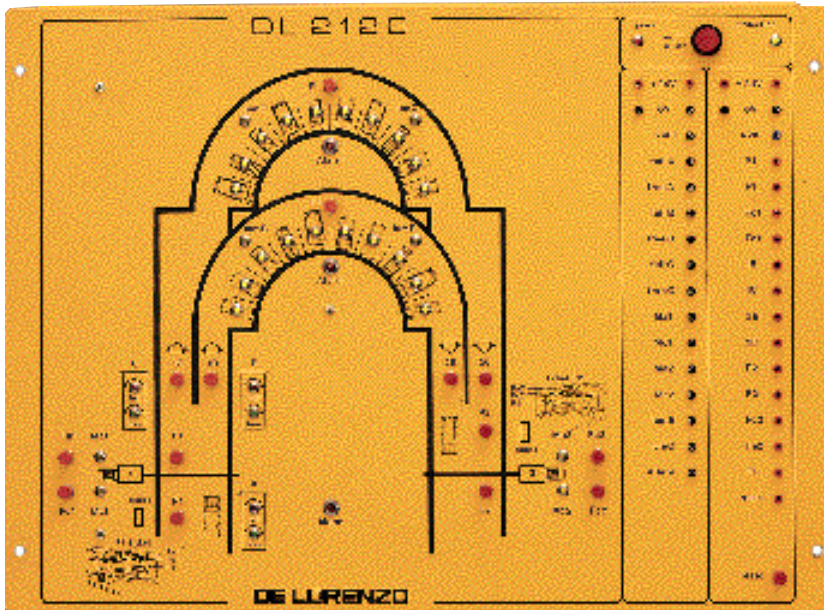
El sistema representa un estacionamiento de dos pisos con el cual es posible simular realísticamente todas las secuencias que el automovilista debe realizar para poder utilizar un estacionamiento automático.

El control automático es efectuado mediante PLC, cuyo programa comanda los visualizadores de libre y completo ya sea al ingreso, como en correspondencia de cada piso, la apertura y el cierre de las barreras de ingreso y salida, la intensidad de la iluminación de los varios pisos reguladas por la presencia de por lo menos un vehículo detectada mediante sensores y los detectores de humo y de incendio.

Los coches presentes son visualizados mediante LED, cuyo control es realizado por un circuito electrónico independiente del PLC.

Contiene manual didáctico y software.

Alimentación: 220 V, 50 Hz.



Accesorios recomendados
DL2110 A1 o DL 2110A2 - PLC
N.B. En previsión de aplicaciones avanzadas (ciclo automático y manual, supervisión y simulación dinámica) se aconseja el PLC DL 2110B1 o DL 2110B2, con DL 2113.

DL 2121

SISTEMA DE SEMAFORO INTELIGENTE

El sistema representa un cruce entre dos carreteras de sentido único, controladas cada una de ellas por un semáforo y dotadas de tres posiciones para que los peatones puedan atravesar. En cada posición hay un semáforo.

El control automático del sistema semafórico es efectuado mediante PLC no con la temporización cíclica: sólo la presencia de un vehículo determina el señal de libre del correspondiente semáforo, que permite el tránsito de todos los coches comprendidos entre los dos sensores de detección. El diálogo entre los dos semáforos de las dos carreteras permite que se alterne el señal de libre en función de la intensidad del tráfico, mientras que el peatón podrá cruzar la carretera a petición empujando el botón. Los coches presentes son visualizados por medio de LED, cuyo control es realizado por un circuito electrónico independiente del PLC.

Completo de manual didáctico y software.

Alimentación: 220 V, 50 Hz.

Accesorios recomendados

DL2110 A1 o DL 2110A2 - PLC

N.B. En previsión de aplicaciones avanzadas (ciclo automático y manual, supervisión y simulación dinámica) se aconseja el PLC DL 2110B1 o DL 2110B2, con DL 2113.

