

## Características

Armario metálico estanco con sistema de cierre de doble barra

Concentrador de bus CAN 2.0 a RS232

Fuente alimentación +12V 40W para el bus

Interface entrada para 8 botoneras abrir/cerrar/bloquear

Interface para interfono central 8 vías

Permite controlar hasta 254 nodos (muebles de control, barreras, etc)

Control automático de doble compuerta para barreras

Electrónica de control programable remotamente

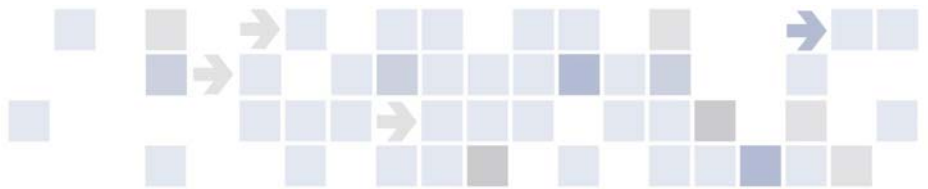
Opción de interface Ethernet-Fibra óptica

# CON-XX Concentrador Can



## Opciones

- Salida de datos ethernet-FO (CON-FO).
- Salida de datos y 2 señales de video sobre fibra óptica (CON-FOV)
  - o Convertidor RS232 – Ethernet.
  - o Convertidor Ethernet UTP – FO
  - o 2 Transmisores de video 850nm MM (coaxial-FO)

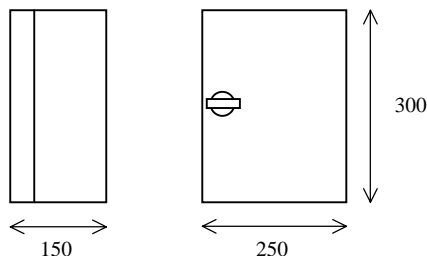


El concentrador CAN *masterASP CON-XX* son el elemento central de una instalación de control de accesos. Permite convertir todos los datos del bus de comunicaciones a RS232 y viceversa, con el fin de que un ordenador controle el sistema.

Además, permite conectar mandos de control (botoneras) directamente al concentrador. Un módulo inteligente permite el control automático de barreras *masterASP* en doble compuerta. Estas funcionalidades reducen notablemente el cableado y la dificultad de la instalación.

La versión con fibra óptica permite controlar una instalación remotamente, incluyendo las señales de video para reconocimiento de matrículas.

## Medidas



## Especificaciones Eléctricas

Alimentación: monofásica 220V/50Hz

Consumo: típico 10W, máximo 40W

Conexión:

- Interface CAN: RJ45 blindado
- Bornes desenchufables para botoneras e interfono central
- Conector DB9H para cable 9pins

## Chasis

Armario metálico estanco de construcción monobloc Himel con placa de montaje metálica y sistema de cierre estándar doble barra

CON: Dim: 30x25cm, 15cm fondo  
Peso: 4Kg

CON-FO: Dim:50x30cm, 15cm fondo  
Peso: 8Kg

## Electrónica y Configuración

La placa de control contiene interruptores de test y configuración así como LEDs de estado. Conectando un LCD o a través de RS232 se puede modificar su funcionamiento.

Algunos parámetros son:

- RS232 baud rate de 4800 a 38400bps
- Velocidad bus CAN de 32 a 256Kbps
- Botoneras programables (nodo, entrada, tipo)
- Doble compuerta programable
- Firmware actualizable remotamente

Temperatura de funcionamiento de  $-20^{\circ}\text{C}$  hasta  $70^{\circ}\text{C}$