

# CONTROL REMOTO, ACCESO GLOBAL

## Convierta sus cabeceras remotas en locales



Diseñado para mejorar la comodidad y la eficiencia, este sistema permite al usuario acceder y gestionar las funcionalidades de sus instalaciones desde cualquier lugar del mundo.

- Acceso centralizado a la aplicación de la serie 8000 de todas las instalaciones disponibles.
- Monitorización de las alarmas ocurridas en la instalación y comunicación al usuario.
- Permite cargar de forma ágil configuraciones predeterminadas a los módulos instalados en la cabecera. De esta forma, se dispone de una determinada parrilla de programación orientada al cliente.
- Existe la posibilidad de instalar módulos de reserva en la instalación, para activarlos de manera remota en caso de situaciones inesperadas.
- Actualización de software y firmware en modo local y remoto.



Unidad de control central  
MCU-ETH 8000



Unidad de control portátil  
LPU-ETH 8000



# UNIDAD DE CONTROL PORTÁTIL

## LPU-ETH 8000

Unidad de control portátil para la programación local mediante PC de la cabecera serie 8000.

### CARACTERÍSTICAS

- Acceso a los módulos de la cabecera de la serie 8000:
- Actualización del firmware de los módulos.
- Consulta de las alarmas generadas por los módulos de la cabecera.
- Supervisión y diagnóstico de los parámetros de estado de sus módulos.
- Utilidades para agilizar la programación de las instalaciones (copiar-pegar, guardar-importar módulo o instalación).
- Gestión de los canales de salida y asignación automática de los mismos.
- Generación de informes de la cabecera.



Alimentación	Vdc	5
Consumo	mA	260
Temperatura de funcionamiento	°C	0 ÷ 45

MODELO	LPU -ETH 8000	
Referencia	86116	
Comunicación local con el PC	Ethernet 100-BaseT over RJ-45	
Comunicación con los módulos de procesado	BUS CAN 1 Mbps	
Dimensiones embalaje	mm	265 x 195 x 40
Peso	Kg	0,40

# UNIDAD DE CONTROL CENTRAL

## MCU-ETH 8000

Unidad de control central para la programación y supervisión continua de la cabecera.

### CARACTERÍSTICAS

- Acceso a los módulos de la cabecera de la serie 8000:
  - Local: con un PC conectado al puerto Ethernet de la MCU.
  - Local: a través de una red LAN por Ethernet.
  - Remoto: mediante una acceso a Internet, y con la MCU conectada al Gateway de una LAN.
- Actualización del firmware de los módulos.
- Monitorización de alarmas generadas por los módulos de la cabecera.
- Diagnóstico de la cabecera accediendo a los parámetros de estado de sus módulos.
- Utilidades para agilizar la programación de las instalaciones (copiar-pegar, guardar-importar módulo o instalación).
- Gestión de los canales de salida y asignación automática de los mismos.
- Manejo de las tablas NIT y números LCN de toda la instalación.
- Generación de informes de la cabecera.



MCU-ETH 8000		
Alimentación	Vdc	5
Consumo	mA	260
Temperatura de func.	°C	0 ÷ 45

MODELO	MCU-ETH 8000	
Referencia	85110	
Comunicación local con el PC	Ethernet 100-BaseT over RJ-45	
Comunicación red LAN	Ethernet 100-BaseT over RJ-45	
Com. con los módulos de procesado	BUS CAN 1 Mbps	
Dimensiones embalaje	mm	265 x 195 x 40
Peso	Kg	0,70