

El UW-20 es un módulo de control y aislador del BUS de comunicaciones del sistema UDECOM, que permite separar distintos tramos de la instalación y evitar afectaciones y averías generales.

El aislador de BUS además **incorpora una señalización en caso de fallo**, tanto óptica sobre el propio módulo, como a través del cierre de 1 contacto libre de potencial, que **puede ser integrado en sistemas de control de edificios o en cuadros sinópticos**.



- Entrada y salida de BUS de datos e intercomunicación y alimentación principal.
- Conexión de BUS de datos e intercomunicación y alimentación independiente para el ramal.
- Indicadores ópticos de:
 - Fallo:** Iluminándose en caso de fallo del ramal.
 - Ocupado:** Se ilumina cuando se produce un tráfico de datos en el BUS.
 - ON:** Iluminado indica que el sistema está alimentado correctamente.
 - V Ramal OK:** Iluminado cuando la alimentación del ramal es correcta.
- **Todos los leds apagados:** indica un fallo de la alimentación principal del BUS, y el contacto de fallo se cierra.
- Integración con otros sistemas: cierre de contacto de fallo para su integración en sistemas de terceros.
- Control de aislamiento de los ramales. En caso de detectar un fallo en el ramal, lo aísla del resto de la instalación para evitar que el fallo afecte a la misma.
- El **UW-20** se presenta en formato de superficie, de pequeñas dimensiones (170 x 85 x 35 mm).

Diagrama de conexionado

