


Descripción y aplicaciones:


Establece el BUS de comunicación del sistema ONLY para una planta de edificio y proporciona una conexión aislada hacia otra planta.

BUS de un hilo, utiliza el neutro de la instalación como referencia:

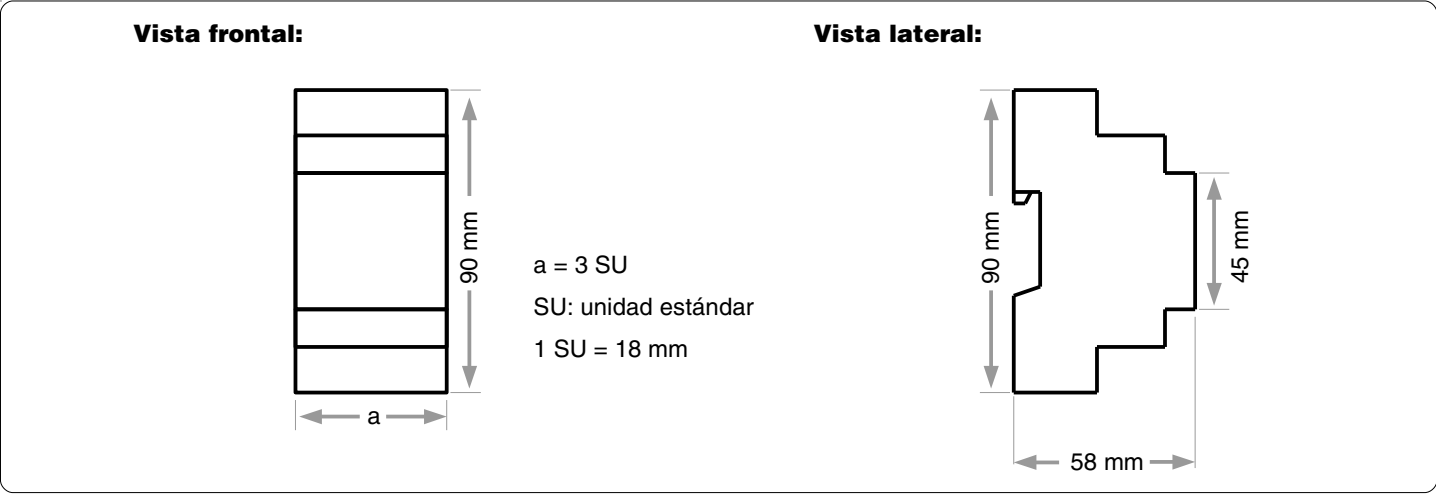
- Tensión nominal del BUS: 24Vdc.
- Tensión mínima de funcionamiento del BUS: 10Vdc.
- Permite el acoplamiento del BUS doméstico cuando hay más de un armario de conexiones (diferentes plantas) o cuando los módulos de BUS se conectan a diferenciales distintos.
- Proporciona aislamiento galvánico entre distintos segmentos de BUS.
- Nº máximo de módulos soportados por un módulo D-FDRV: 50.
- Permite enviar órdenes del tipo "Restore" y "Backup".

Datos técnicos:

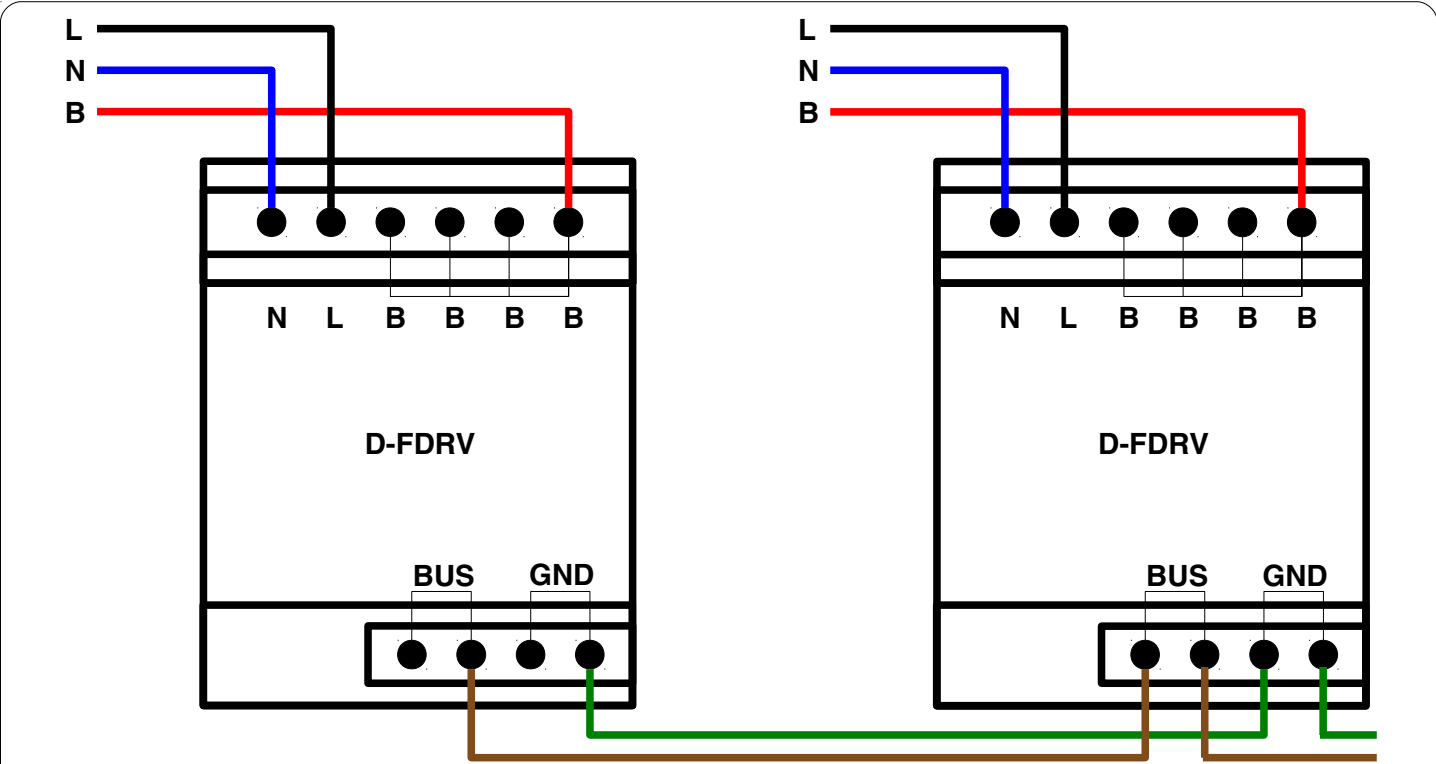
FORMATO	Carril DIN, 3 elementos
ALIMENTACIÓN	230Vac - 50Hz
CONSUMO	0.5W
CONEXIÓN BUS	Sí
TENSIÓN NOMINAL DEL BUS	24Vdc
TENSIÓN MÍNIMA DE FUNCIONAMIENTO	>10Vdc
CAÍDA DE TENSIÓN AL CONECTAR UN MÓDULO DE BUS	150 a 200mVdc
Nº MÁXIMO MÓDULOS SOPORTADOS POR UN INICIADOR DE BUS	50. Para instalaciones con mayor número de módulos se precisan módulos acopladores de BUS
CONEXIÓN ENTRE SEGMENTOS DE BUS	Línea de BUS de 12Vdc, dos hilos, con aislamiento galvánico.
FUNCIONES ESPECIALES	- Proporciona aislamiento galvánico entre diferentes segmentos de BUS - Permite el envío de comandos "Backup" y "Restore".
PROGRAMACIÓN HORARIA	No
PROGRAMACIÓN LÓGICA INTEGRADA	No
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
TEMPERATURA AMBIENTAL DE TRABAJO	-10°C < T < +45°C
DIMENSIONES	90 (alto) x 54 (ancho) x 58 (profundo) mm
PESO	
CERTIFICACIÓN/NORMATIVA	


Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

Dimensiones:



Esquema de conexión:



- > Bornes de conexión para cable rígido de sección 0.5 - 1.5mm².
- >  9 - 10mm.
- > Utilice cable de sección $\geq 1.5\text{mm}^2$ para el BUS doméstico/inmóxico.

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso